Rutas de ECR



Copyright © 2026 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Rutas de ECR: Rutas de ECR

Copyright © 2026 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Las marcas comerciales y la imagen comercial de Amazon no se pueden utilizar en relación con ningún producto o servicio que no sea de Amazon, de ninguna manera que pueda causar confusión entre los clientes y que menosprecie o desacredite a Amazon. Todas las demás marcas registradas que no son propiedad de Amazon son propiedad de sus respectivos propietarios, que pueden o no estar afiliados, conectados o patrocinados por Amazon.

Table of Contents

Rutas de Docker Registry y código de ejemplo 1
Este de EE. UU. (Norte de Virginia) 4
Autogluon 5
BlazingText 11
Chainer 11
Clarify 12
DJL DeepSpeed 13
Datos Wrangler 15
Depurador 16
Previsión DeepAR 17
Máquinas de factorización 17
Hugging Face 18
Información de IP 25
Clasificación de imágenes 26
Inferentia MXNet 26
Inferentia PyTorch 27
k-means 28
KNN 29
LDA 30
Linear Learner 30
MXNet 31
MXNet Coach 38
Monitor de modelos 39
NTM 40
Neo Image Classification 40
Neo MXnet 41
Antorcha Neo Py 42
Neo Tensorflow 44
Neo XG Boost 45
Detección de objetos 46
Object2Vec 46
PCA 47
PyTorch 47
Neurona PyTorch 64

PyTorch Training Compiler (DLC) 65
Random Cut Forest 66
Ray PyTorch 66
Scikit-learn 67
Segmentación semántica 70
Seq2Seq 70
Spark 71
SparkML Serving 72
TensorFlow 73
Tensorflow Coach 104
Tensorflow Inferentia 106
Tensorflow Ray 107
VW 110
XGBoost 110
Este de EE. UU. (Ohio) 116
Autogluon 117
BlazingText 123
Chainer 123
Clarify 124
DJL DeepSpeed 125
Datos Wrangler 127
Depurador 128
Previsión DeepAR 128
Máquinas de factorización 129
Hugging Face 129
Información de IP 137
Clasificación de imágenes 137
Inferentia MXNet 138
Inferentia PyTorch 139
k-means 140
KNN 141
LDA 141
Linear Learner 141
MXNet 142
MXNet Coach 150
Monitor de modelos 150

NTM 151
Neo Image Classification 151
Neo MXnet 152
Antorcha Neo Py 152
Neo Tensorflow 155
Neo XG Boost 156
Detección de objetos 156
Object2Vec 157
PCA 157
PyTorch 158
Neurona PyTorch 174
PyTorch Training Compiler (DLC) 175
Random Cut Forest 176
Ray PyTorch 176
Scikit-learn 177
Segmentación semántica 180
Seq2Seq 180
Spark 181
SparkML Serving 182
TensorFlow 183
Tensorflow Coach 214
Tensorflow Inferentia 216
Tensorflow Ray 217
VW 220
XGBoost 220
Oeste de EE. UU. (Norte de California) 225
Autogluon 227
BlazingText 232
Chainer 233
Clarify 234
DJL DeepSpeed 235
Datos Wrangler 237
Depurador 238
Previsión DeepAR 238
Máquinas de factorización 239
Hugging Face 239

Información de IP 247
Clasificación de imágenes 247
Inferentia MXNet 248
Inferentia PyTorch 249
k-means 250
KNN 251
LDA 251
Linear Learner 251
MXNet 252
MXNet Coach 260
Monitor de modelos 260
NTM 261
Neo Image Classification 261
Neo MXnet 262
Antorcha Neo Py 262
Neo Tensorflow 265
Neo XG Boost 266
Detección de objetos 266
Object2Vec 267
PCA 267
PyTorch 268
PyTorch Training Compiler (DLC) 284
Random Cut Forest 285
Ray PyTorch 285
Scikit-learn 286
Segmentación semántica 289
Seq2Seq 289
Spark 290
SparkML Serving 291
TensorFlow 292
Tensorflow Coach 323
Tensorflow Inferentia 325
Tensorflow Ray 326
VW 329
XGBoost 329
Oeste de EE. UU. (Oregón) 334

Autogluon 336
BlazingText 341
Chainer 342
Clarify 343
DJL DeepSpeed 344
Datos Wrangler 346
Depurador 347
Previsión DeepAR 347
Máquinas de factorización 348
Hugging Face 348
Información de IP 356
Clasificación de imágenes 356
Inferentia MXNet 357
Inferentia PyTorch 358
k-means 359
KNN 360
LDA 360
Linear Learner 360
MXNet 361
MXNet Coach 369
Monitor de modelos 369
NTM 370
Neo Image Classification 370
Neo MXnet 371
Antorcha Neo Py 371
Neo Tensorflow 374
Neo XG Boost 375
Detección de objetos 375
Object2Vec 376
PCA 376
PyTorch 377
Neurona PyTorch 393
PyTorch Training Compiler (DLC) 394
Random Cut Forest 395
Ray PyTorch 395
Scikit-learn 396

Segmentación semántica 399
Seq2Seq 399
Spark 400
SparkML Serving 401
TensorFlow 402
Tensorflow Coach 433
Tensorflow Inferentia 435
Tensorflow Ray 436
VW 439
XGBoost 439
África (Ciudad del Cabo) 444
Autogluon 446
BlazingText 451
Chainer 452
Clarify 453
DJL DeepSpeed 454
Datos Wrangler 456
Depurador 457
Previsión DeepAR 457
Máquinas de factorización 458
Hugging Face 458
Información de IP 466
Clasificación de imágenes 466
Inferentia MXNet 467
Inferentia PyTorch 468
k-means 469
KNN 470
Linear Learner 470
MXNet 470
MXNet Coach 478
Monitor de modelos 479
NTM 480
Neo Image Classification 480
Neo MXnet 481
Antorcha Neo Py 481
Neo Tensorflow 484

Neo XG Boost 484
Detección de objetos 485
Object2Vec 485
PCA 486
PyTorch 486
PyTorch Training Compiler (DLC) 502
Random Cut Forest 503
Scikit-learn 504
Segmentación semántica 506
Seq2Seq 507
Spark 507
SparkML Serving 508
TensorFlow 509
Tensorflow Coach 540
Tensorflow Inferentia 542
Tensorflow Ray 543
XGBoost 545
Asia-Pacífico (Hong Kong) 550
Autogluon 552
BlazingText 557
Chainer 557
Clarify 558
DJL DeepSpeed 559
Datos Wrangler 561
Depurador 562
Previsión DeepAR 563
Máquinas de factorización 563
Hugging Face 564
Información de IP 571
Clasificación de imágenes 571
Inferentia MXNet 572
Inferentia PyTorch 573
k-means 574
KNN 575
Linear Learner 575
MXNet 575

MXNet Coach 583
Monitor de modelos 584
NTM 585
Neo Image Classification 585
Neo MXnet 586
Antorcha Neo Py 586
Neo Tensorflow 589
Neo XG Boost 590
Detección de objetos 590
Object2Vec 591
PCA 591
PyTorch 592
PyTorch Training Compiler (DLC) 608
Random Cut Forest 609
Scikit-learn 609
Segmentación semántica 612
Seq2Seq 612
Spark 613
SparkML Serving 614
TensorFlow 615
Tensorflow Coach 646
Tensorflow Inferentia 648
Tensorflow Ray 649
XGBoost 650
..... 656
PyTorch 656
Spark 670
TensorFlow 672
Asia-Pacífico (Hyderabad) 693
Autogluon 694
BlazingText 697
Previsión DeepAR 697
Máquinas de factorización 698
Hugging Face 698
Información de IP 705
Clasificación de imágenes 705

k-means ... 706
KNN ... 706
Linear Learner ... 707
MXNet ... 707
NTM ... 711
Detección de objetos ... 711
Object2Vec ... 712
PCA ... 712
PyTorch ... 713
Neurona PyTorch ... 728
PyTorch Training Compiler (DLC) ... 728
Random Cut Forest ... 729
Scikit-learn ... 729
Segmentación semántica ... 732
Seq2Seq ... 732
Spark ... 733
TensorFlow ... 734
XGBoost ... 757
Asia-Pacífico (Yakarta) ... 763
Autogluon ... 764
BlazingText ... 769
Clarify ... 770
DJL DeepSpeed ... 770
Previsión DeepAR ... 772
Máquinas de factorización ... 773
Hugging Face ... 773
Información de IP ... 782
Clasificación de imágenes ... 783
k-means ... 783
KNN ... 784
Linear Learner ... 784
MXNet ... 785
Monitor de modelos ... 789
NTM ... 789
Detección de objetos ... 790
Object2Vec ... 790

PCA ... 791
PyTorch ... 791
Random Cut Forest ... 810
Scikit-learn ... 811
Segmentación semántica ... 814
Seq2Seq ... 814
Spark ... 815
SparkML Serving ... 816
TensorFlow ... 816
XGBoost ... 846
Asia-Pacífico (Malasia) ... 852
PyTorch ... 852
Spark ... 871
TensorFlow ... 872
Asia-Pacífico (Melbourne) ... 901
Autogluon ... 902
BlazingText ... 907
Previsión DeepAR ... 908
Máquinas de factorización ... 908
Hugging Face ... 909
Información de IP ... 916
Clasificación de imágenes ... 917
k-means ... 917
KNN ... 918
Linear Learner ... 918
MXNet ... 919
NTM ... 923
Detección de objetos ... 924
Object2Vec ... 924
PCA ... 925
PyTorch ... 925
Neurona PyTorch ... 944
PyTorch Training Compiler (DLC) ... 945
Random Cut Forest ... 946
Scikit-learn ... 946
Segmentación semántica ... 949

Seq2Seq 949
Spark 950
TensorFlow 951
XGBoost 981
Asia-Pacífico (Mumbai) 987
Autogluon 988
BlazingText 994
Chainer 994
Clarify 995
DJL DeepSpeed 996
Datos Wrangler 998
Depurador 999
Previsión DeepAR 999
Máquinas de factorización 1000
Hugging Face 1000
Información de IP 1008
Clasificación de imágenes 1008
Inferentia MXNet 1009
Inferentia PyTorch 1010
k-means 1011
KNN 1012
LDA 1012
Linear Learner 1012
MXNet 1013
MXNet Coach 1021
Monitor de modelos 1021
NTM 1022
Neo Image Classification 1022
Neo MXnet 1023
Antorcha Neo Py 1023
Neo Tensorflow 1026
Neo XG Boost 1026
Detección de objetos 1027
Object2Vec 1027
PCA 1028
PyTorch 1028

Neurona PyTorch 1044
PyTorch Training Compiler (DLC) 1045
Random Cut Forest 1046
Ray PyTorch 1046
Scikit-learn 1047
Segmentación semántica 1050
Seq2Seq 1050
Spark 1051
SparkML Serving 1052
TensorFlow 1053
Tensorflow Coach 1084
Tensorflow Inferentia 1086
Tensorflow Ray 1087
VW 1090
XGBoost 1090
Asia-Pacífico (Osaka) 1095
Autogluon 1097
BlazingText 1102
Clarify 1103
DJL DeepSpeed 1103
Datos Wrangler 1105
Depurador 1106
Previsión DeepAR 1107
Máquinas de factorización 1107
Hugging Face 1108
Información de IP 1117
Clasificación de imágenes 1117
Inferentia MXNet 1118
Inferentia PyTorch 1118
k-means 1120
KNN 1120
Linear Learner 1121
MXNet 1121
Monitor de modelos 1126
NTM 1126
Neo Image Classification 1127

Neo MXnet 1127
Antorcha Neo Py 1128
Neo Tensorflow 1131
Neo XG Boost 1132
Detección de objetos 1133
Object2Vec 1133
PCA 1134
PyTorch 1134
PyTorch Training Compiler (DLC) 1153
Random Cut Forest 1154
Scikit-learn 1155
Segmentación semántica 1157
Seq2Seq 1158
Spark 1158
SparkML Serving 1159
TensorFlow 1160
Tensorflow Inferentia 1190
XGBoost 1191
Asia-Pacífico (Seúl) 1197
Autogluon 1198
BlazingText 1204
Chainer 1204
Clarify 1205
DJL DeepSpeed 1206
Datos Wrangler 1208
Depurador 1209
Previsión DeepAR 1210
Máquinas de factorización 1210
Hugging Face 1211
Información de IP 1220
Clasificación de imágenes 1220
Inferentia MXNet 1221
Inferentia PyTorch 1221
k-means 1223
KNN 1223
LDA 1224

Linear Learner 1224
MXNet 1225
MXNet Coach 1234
Monitor de modelos 1235
NTM 1236
Neo Image Classification 1236
Neo MXnet 1237
Antorcha Neo Py 1238
Neo Tensorflow 1241
Neo XG Boost 1241
Detección de objetos 1242
Object2Vec 1242
PCA 1243
PyTorch 1243
PyTorch Training Compiler (DLC) 1264
Random Cut Forest 1265
Ray PyTorch 1266
Scikit-learn 1267
Segmentación semántica 1269
Seq2Seq 1270
Spark 1270
SparkML Serving 1271
TensorFlow 1272
Tensorflow Coach 1310
Tensorflow Inferentia 1313
Tensorflow Ray 1313
VW 1316
XGBoost 1317
Asia-Pacífico (Singapur) 1322
Autogluon 1324
BlazingText 1329
Chainer 1330
Clarify 1331
DJL DeepSpeed 1331
Datos Wrangler 1333
Depurador 1334

Previsión DeepAR 1335
Máquinas de factorización 1335
Hugging Face 1336
Información de IP 1345
Clasificación de imágenes 1345
Inferentia MXNet 1346
Inferentia PyTorch 1346
k-means 1348
KNN 1348
LDA 1349
Linear Learner 1349
MXNet 1350
MXNet Coach 1359
Monitor de modelos 1360
NTM 1361
Neo Image Classification 1361
Neo MXnet 1362
Antorcha Neo Py 1363
Neo Tensorflow 1366
Neo XG Boost 1366
Detección de objetos 1367
Object2Vec 1367
PCA 1368
PyTorch 1368
Neurona PyTorch 1389
PyTorch Training Compiler (DLC) 1390
Random Cut Forest 1391
Ray PyTorch 1391
Scikit-learn 1392
Segmentación semántica 1395
Seq2Seq 1395
Spark 1396
SparkML Serving 1397
TensorFlow 1398
Tensorflow Coach 1436
Tensorflow Inferentia 1439

Tensorflow Ray 1439
VW 1442
XGBoost 1443
Asia-Pacífico (Sídney) 1448
Autogluon 1450
BlazingText 1455
Chainer 1456
Clarify 1457
DJL DeepSpeed 1457
Datos Wrangler 1459
Depurador 1460
Previsión DeepAR 1461
Máquinas de factorización 1461
Hugging Face 1462
Información de IP 1471
Clasificación de imágenes 1471
Inferentia MXNet 1472
Inferentia PyTorch 1472
k-means 1474
KNN 1474
LDA 1475
Linear Learner 1475
MXNet 1476
MXNet Coach 1485
Monitor de modelos 1486
NTM 1487
Neo Image Classification 1487
Neo MXnet 1488
Antorcha Neo Py 1489
Neo Tensorflow 1492
Neo XG Boost 1492
Detección de objetos 1493
Object2Vec 1493
PCA 1494
PyTorch 1494
Neurona PyTorch 1515

PyTorch Training Compiler (DLC) 1516
Random Cut Forest 1517
Ray PyTorch 1517
Scikit-learn 1518
Segmentación semántica 1521
Seq2Seq 1521
Spark 1522
SparkML Serving 1523
TensorFlow 1524
Tensorflow Coach 1562
Tensorflow Inferentia 1565
Tensorflow Ray 1565
VW 1568
XGBoost 1569
Asia-Pacífico (Tailandia) 1574
PyTorch 1574
Spark 1593
TensorFlow 1594
Asia-Pacífico (Tokio) 1623
Autogluon 1625
BlazingText 1630
Chainer 1631
Clarify 1632
DJL DeepSpeed 1632
Datos Wrangler 1634
Depurador 1635
Previsión DeepAR 1636
Máquinas de factorización 1636
Hugging Face 1637
Información de IP 1646
Clasificación de imágenes 1646
Inferentia MXNet 1647
Inferentia PyTorch 1647
k-means 1649
KNN 1649
LDA 1650

Linear Learner 1650
MXNet 1651
MXNet Coach 1660
Monitor de modelos 1661
NTM 1662
Neo Image Classification 1662
Neo MXnet 1663
Antorcha Neo Py 1664
Neo Tensorflow 1667
Neo XG Boost 1667
Detección de objetos 1668
Object2Vec 1668
PCA 1669
PyTorch 1669
Neurona PyTorch 1690
PyTorch Training Compiler (DLC) 1691
Random Cut Forest 1692
Ray PyTorch 1692
Scikit-learn 1693
Segmentación semántica 1696
Seq2Seq 1696
Spark 1697
SparkML Serving 1698
TensorFlow 1699
Tensorflow Coach 1737
Tensorflow Inferentia 1740
Tensorflow Ray 1740
VW 1743
XGBoost 1744
Canadá (centro) 1749
Autogluon 1751
BlazingText 1756
Chainer 1756
Clarify 1757
DJL DeepSpeed 1758
Datos Wrangler 1760

Depurador 1761
Previsión DeepAR 1762
Máquinas de factorización 1762
Hugging Face 1763
Información de IP 1771
Clasificación de imágenes 1771
Inferentia MXNet 1772
Inferentia PyTorch 1773
k-means 1774
KNN 1775
LDA 1775
Linear Learner 1775
MXNet 1776
MXNet Coach 1783
Monitor de modelos 1784
NTM 1785
Neo Image Classification 1785
Neo MXnet 1786
Antorcha Neo Py 1786
Neo Tensorflow 1789
Neo XG Boost 1790
Detección de objetos 1790
Object2Vec 1791
PCA 1791
PyTorch 1792
PyTorch Training Compiler (DLC) 1808
Random Cut Forest 1809
Ray PyTorch 1809
Scikit-learn 1810
Segmentación semántica 1813
Seq2Seq 1813
Spark 1814
SparkML Serving 1815
TensorFlow 1816
Tensorflow Coach 1846
Tensorflow Inferentia 1848

Tensorflow Ray 1849
VW 1852
XGBoost 1852
Oeste de Canadá (Calgary) 1857
Autogluon 1858
BlazingText 1864
DJL DeepSpeed 1864
Previsión DeepAR 1866
Máquinas de factorización 1867
Hugging Face 1867
Información de IP 1875
Clasificación de imágenes 1875
k-means 1876
KNN 1876
Linear Learner 1877
MXNet 1877
NTM 1881
Detección de objetos 1881
Object2Vec 1882
PCA 1882
PyTorch 1883
Neurona PyTorch 1898
PyTorch Training Compiler (DLC) 1899
Random Cut Forest 1899
Scikit-learn 1900
Segmentación semántica 1902
Seq2Seq 1903
Spark 1903
TensorFlow 1904
XGBoost 1928
China (Pekín) 1932
Autogluon 1934
BlazingText 1937
Chainer 1937
Clarify 1938
DJL DeepSpeed 1939

Datos Wrangler 1941
Depurador 1942
Previsión DeepAR 1942
Máquinas de factorización 1943
Hugging Face 1943
Información de IP 1952
Clasificación de imágenes 1952
Inferentia MXNet 1953
Inferentia PyTorch 1954
k-means 1955
KNN 1955
Linear Learner 1956
MXNet 1956
MXNet Coach 1964
Monitor de modelos 1964
NTM 1965
Neo Image Classification 1965
Neo MXnet 1966
Antorcha Neo Py 1966
Neo Tensorflow 1969
Neo XG Boost 1970
Detección de objetos 1970
Object2Vec 1971
PCA 1971
PyTorch 1972
Random Cut Forest 1988
Scikit-learn 1989
Segmentación semántica 1991
Seq2Seq 1992
Spark 1992
SparkML Serving 1993
TensorFlow 1994
Tensorflow Coach 2024
Tensorflow Inferentia 2025
Tensorflow Ray 2026
XGBoost 2028

China (Ningxia) 2033
Autogluon 2034
BlazingText 2037
Chainer 2038
Clarify 2039
DJL DeepSpeed 2039
Datos Wrangler 2042
Depurador 2042
Previsión DeepAR 2043
Máquinas de factorización 2043
Hugging Face 2044
Información de IP 2053
Clasificación de imágenes 2053
Inferentia MXNet 2054
Inferentia PyTorch 2054
k-means 2056
KNN 2056
Linear Learner 2056
MXNet 2057
MXNet Coach 2067
Monitor de modelos 2068
NTM 2068
Neo Image Classification 2069
Neo MXnet 2069
Antorcha Neo Py 2070
Neo Tensorflow 2073
Neo XG Boost 2074
Detección de objetos 2075
Object2Vec 2075
PCA 2076
PyTorch 2076
Random Cut Forest 2097
Scikit-learn 2098
Segmentación semántica 2100
Seq2Seq 2101
Spark 2101

SparkML Serving 2103
TensorFlow 2103
Tensorflow Coach 2141
Tensorflow Inferentia 2143
Tensorflow Ray 2144
XGBoost 2146
Europa (Fráncfort) 2152
Autogluon 2154
BlazingText 2160
Chainer 2160
Clarify 2161
DJL DeepSpeed 2162
Datos Wrangler 2164
Depurador 2165
Previsión DeepAR 2165
Máquinas de factorización 2166
Hugging Face 2166
Información de IP 2175
Clasificación de imágenes 2175
Inferentia MXNet 2176
Inferentia PyTorch 2177
k-means 2178
KNN 2178
LDA 2179
Linear Learner 2179
MXNet 2180
MXNet Coach 2187
Monitor de modelos 2188
NTM 2189
Neo Image Classification 2189
Neo MXnet 2190
Antorcha Neo Py 2190
Neo Tensorflow 2193
Neo XG Boost 2194
Detección de objetos 2194
Object2Vec 2195

PCA ... 2195
PyTorch ... 2196
Neurona PyTorch ... 2212
PyTorch Training Compiler (DLC) ... 2213
Random Cut Forest ... 2213
Ray PyTorch ... 2214
Scikit-learn ... 2215
Segmentación semántica ... 2217
Seq2Seq ... 2218
Spark ... 2218
SparkML Serving ... 2219
TensorFlow ... 2220
Tensorflow Coach ... 2251
Tensorflow Inferentia ... 2253
Tensorflow Ray ... 2254
VW ... 2256
XGBoost ... 2257
Europa (Irlanda) ... 2262
Autogluon ... 2263
BlazingText ... 2269
Chainer ... 2269
Clarify ... 2270
DJL DeepSpeed ... 2271
Datos Wrangler ... 2273
Depurador ... 2274
Previsión DeepAR ... 2274
Máquinas de factorización ... 2275
Hugging Face ... 2275
Información de IP ... 2283
Clasificación de imágenes ... 2283
Inferentia MXNet ... 2284
Inferentia PyTorch ... 2285
k-means ... 2286
KNN ... 2287
LDA ... 2287
Linear Learner ... 2287

MXNet ... 2288
MXNet Coach ... 2296
Monitor de modelos ... 2296
NTM ... 2297
Neo Image Classification ... 2297
Neo MXnet ... 2298
Antorcha Neo Py ... 2298
Neo Tensorflow ... 2301
Neo XG Boost ... 2302
Detección de objetos ... 2302
Object2Vec ... 2303
PCA ... 2303
PyTorch ... 2304
Neurona PyTorch ... 2320
PyTorch Training Compiler (DLC) ... 2321
Random Cut Forest ... 2322
Ray PyTorch ... 2322
Scikit-learn ... 2323
Segmentación semántica ... 2326
Seq2Seq ... 2326
Spark ... 2327
SparkML Serving ... 2328
TensorFlow ... 2329
Tensorflow Coach ... 2360
Tensorflow Inferentia ... 2362
Tensorflow Ray ... 2363
VW ... 2366
XGBoost ... 2366
Europa (Londres) ... 2371
Autogluon ... 2373
BlazingText ... 2378
Chainer ... 2379
Clarify ... 2380
DJL DeepSpeed ... 2381
Datos Wrangler ... 2383
Depurador ... 2384

Previsión DeepAR 2384
Máquinas de factorización 2385
Hugging Face 2385
Información de IP 2393
Clasificación de imágenes 2393
Inferentia MXNet 2394
Inferentia PyTorch 2395
k-means 2396
KNN 2397
LDA 2397
Linear Learner 2397
MXNet 2398
MXNet Coach 2406
Monitor de modelos 2406
NTM 2407
Neo Image Classification 2407
Neo MXnet 2408
Antorcha Neo Py 2408
Neo Tensorflow 2411
Neo XG Boost 2412
Detección de objetos 2412
Object2Vec 2413
PCA 2413
PyTorch 2414
PyTorch Training Compiler (DLC) 2430
Random Cut Forest 2431
Ray PyTorch 2431
Scikit-learn 2432
Segmentación semántica 2435
Seq2Seq 2435
Spark 2436
SparkML Serving 2437
TensorFlow 2438
Tensorflow Coach 2469
Tensorflow Inferentia 2471
Tensorflow Ray 2472

VW ... 2475
XGBoost ... 2475
Europa (Milán) ... 2480
Autogluon ... 2482
BlazingText ... 2487
Chainer ... 2488
Clarify ... 2489
DJL DeepSpeed ... 2490
Datos Wrangler ... 2492
Depurador ... 2493
Previsión DeepAR ... 2493
Máquinas de factorización ... 2494
Hugging Face ... 2494
Información de IP ... 2502
Clasificación de imágenes ... 2502
Inferentia MXNet ... 2503
Inferentia PyTorch ... 2504
k-means ... 2505
KNN ... 2506
Linear Learner ... 2506
MXNet ... 2506
MXNet Coach ... 2514
Monitor de modelos ... 2515
NTM ... 2516
Neo Image Classification ... 2516
Neo MXnet ... 2517
Antorcha Neo Py ... 2517
Neo Tensorflow ... 2520
Neo XG Boost ... 2520
Detección de objetos ... 2521
Object2Vec ... 2521
PCA ... 2522
PyTorch ... 2522
PyTorch Training Compiler (DLC) ... 2538
Random Cut Forest ... 2539
Scikit-learn ... 2540

Segmentación semántica 2542
Seq2Seq 2543
Spark 2543
SparkML Serving 2544
TensorFlow 2545
Tensorflow Coach 2576
Tensorflow Inferentia 2578
Tensorflow Ray 2579
XGBoost 2581
Europa (París) 2586
Autogluon 2588
BlazingText 2593
Chainer 2593
Clarify 2594
DJL DeepSpeed 2595
Datos Wrangler 2597
Depurador 2598
Previsión DeepAR 2599
Máquinas de factorización 2599
Hugging Face 2600
Información de IP 2607
Clasificación de imágenes 2607
Inferentia MXNet 2608
Inferentia PyTorch 2609
k-means 2610
KNN 2611
Linear Learner 2611
MXNet 2611
MXNet Coach 2619
Monitor de modelos 2620
NTM 2621
Neo Image Classification 2621
Neo MXnet 2622
Antorcha Neo Py 2622
Neo Tensorflow 2625
Neo XG Boost 2626

Detección de objetos 2626
Object2Vec 2627
PCA 2627
PyTorch 2628
Neurona PyTorch 2644
PyTorch Training Compiler (DLC) 2645
Random Cut Forest 2645
Scikit-learn 2646
Segmentación semántica 2648
Seq2Seq 2649
Spark 2649
SparkML Serving 2650
TensorFlow 2651
Tensorflow Coach 2682
Tensorflow Inferentia 2684
Tensorflow Ray 2685
XGBoost 2687
Europa (España) 2692
Autogluon 2693
BlazingText 2695
Previsión DeepAR 2696
Máquinas de factorización 2696
Hugging Face 2697
Información de IP 2703
Clasificación de imágenes 2704
k-means 2704
KNN 2705
Linear Learner 2705
MXNet 2706
Monitor de modelos 2709
NTM 2710
Detección de objetos 2710
Object2Vec 2711
PCA 2711
PyTorch 2712
Neurona PyTorch 2727

PyTorch Training Compiler (DLC) 2727
Random Cut Forest 2728
Scikit-learn 2728
Segmentación semántica 2731
Seq2Seq 2731
Spark 2732
TensorFlow 2733
XGBoost 2756
Europa (Estocolmo) 2762
Autogluon 2763
BlazingText 2769
Chainer 2769
Clarify 2770
DJL DeepSpeed 2771
Datos Wrangler 2773
Depurador 2774
Previsión DeepAR 2774
Máquinas de factorización 2775
Hugging Face 2775
Información de IP 2783
Clasificación de imágenes 2783
Inferentia MXNet 2784
Inferentia PyTorch 2785
k-means 2786
KNN 2787
Linear Learner 2787
MXNet 2787
MXNet Coach 2795
Monitor de modelos 2796
NTM 2797
Neo Image Classification 2797
Neo MXnet 2798
Antorcha Neo Py 2798
Neo Tensorflow 2801
Neo XG Boost 2801
Detección de objetos 2802

Object2Vec ... 2802
PCA ... 2803
PyTorch ... 2803
PyTorch Training Compiler (DLC) ... 2819
Random Cut Forest ... 2820
Scikit-learn ... 2821
Segmentación semántica ... 2823
Seq2Seq ... 2824
Spark ... 2824
SparkML Serving ... 2825
TensorFlow ... 2826
Tensorflow Coach ... 2857
Tensorflow Inferentia ... 2859
Tensorflow Ray ... 2860
XGBoost ... 2862
Europa (Zúrich) ... 2867
Autogluon ... 2868
BlazingText ... 2871
Clarify ... 2871
Previsión DeepAR ... 2872
Máquinas de factorización ... 2872
Hugging Face ... 2873
Información de IP ... 2880
Clasificación de imágenes ... 2880
Inferentia MXNet ... 2881
Inferentia PyTorch ... 2882
k-means ... 2883
KNN ... 2884
Linear Learner ... 2884
MXNet ... 2885
Monitor de modelos ... 2888
NTM ... 2888
Neo Image Classification ... 2889
Neo MXnet ... 2889
Antorcha Neo Py ... 2890
Neo Tensorflow ... 2892

Neo XG Boost 2893
Detección de objetos 2894
Object2Vec 2894
PCA 2895
PyTorch 2895
Neurona PyTorch 2910
PyTorch Training Compiler (DLC) 2911
Random Cut Forest 2911
Scikit-learn 2912
Segmentación semántica 2914
Seq2Seq 2915
Spark 2915
TensorFlow 2916
Tensorflow Inferentia 2940
XGBoost 2940
Israel (Tel Aviv) 2945
Autogluon 2947
BlazingText 2952
DJL DeepSpeed 2952
Datos Wrangler 2955
Previsión DeepAR 2955
Máquinas de factorización 2956
Hugging Face 2956
Información de IP 2965
Clasificación de imágenes 2965
Inferentia MXNet 2966
Inferentia PyTorch 2966
k-means 2968
KNN 2968
Linear Learner 2968
MXNet 2969
Monitor de modelos 2972
NTM 2973
Neo Image Classification 2973
Neo MXnet 2974
Antorcha Neo Py 2974

Neo Tensorflow 2977
Neo XG Boost 2978
Detección de objetos 2978
Object2Vec 2979
PCA 2979
PyTorch 2980
Neurona PyTorch 2994
PyTorch Training Compiler (DLC) 2995
Random Cut Forest 2996
Scikit-learn 2996
Segmentación semántica 2999
Seq2Seq 2999
Spark 3000
TensorFlow 3001
Tensorflow Inferentia 3024
XGBoost 3025
México (central) 3029
PyTorch 3030
Spark 3044
TensorFlow 3045
Medio Oriente (Baréin) 3067
Autogluon 3069
BlazingText 3074
Chainer 3075
Clarify 3076
DJL DeepSpeed 3076
Datos Wrangler 3078
Depurador 3079
Previsión DeepAR 3080
Máquinas de factorización 3080
Hugging Face 3081
Información de IP 3088
Clasificación de imágenes 3088
Inferentia MXNet 3089
Inferentia PyTorch 3090
k-means 3091

KNN 3092
Linear Learner 3092
MXNet 3092
MXNet Coach 3100
Monitor de modelos 3101
NTM 3102
Neo Image Classification 3102
Neo MXnet 3103
Antorcha Neo Py 3103
Neo Tensorflow 3106
Neo XG Boost 3106
Detección de objetos 3107
Object2Vec 3107
PCA 3108
PyTorch 3108
PyTorch Training Compiler (DLC) 3124
Random Cut Forest 3125
Scikit-learn 3126
Segmentación semántica 3128
Seq2Seq 3129
Spark 3129
SparkML Serving 3130
TensorFlow 3131
Tensorflow Coach 3162
Tensorflow Inferentia 3164
Tensorflow Ray 3165
XGBoost 3167
Medio Oriente (EAU) 3172
Autogluon 3173
BlazingText 3175
Previsión DeepAR 3176
Máquinas de factorización 3176
Hugging Face 3177
Información de IP 3185
Clasificación de imágenes 3186
k-means 3186

KNN ... 3187
Linear Learner ... 3187
MXNet ... 3188
Monitor de modelos ... 3191
NTM ... 3192
Detección de objetos ... 3192
Object2Vec ... 3193
PCA ... 3193
PyTorch ... 3194
Random Cut Forest ... 3208
Scikit-learn ... 3209
Segmentación semántica ... 3211
Seq2Seq ... 3212
Spark ... 3212
TensorFlow ... 3213
XGBoost ... 3236
América del Sur (São Paulo) ... 3241
Autogluon ... 3243
BlazingText ... 3248
Chainer ... 3249
Clarify ... 3250
DJL DeepSpeed ... 3250
Datos Wrangler ... 3252
Depurador ... 3253
Previsión DeepAR ... 3254
Máquinas de factorización ... 3254
Hugging Face ... 3255
Información de IP ... 3262
Clasificación de imágenes ... 3262
Inferentia MXNet ... 3263
Inferentia PyTorch ... 3264
k-means ... 3265
KNN ... 3266
Linear Learner ... 3266
MXNet ... 3266
MXNet Coach ... 3274

Monitor de modelos 3275
NTM 3276
Neo Image Classification 3276
Neo MXnet 3277
Antorcha Neo Py 3277
Neo Tensorflow 3280
Neo XG Boost 3281
Detección de objetos 3281
Object2Vec 3282
PCA 3282
PyTorch 3283
Neurona PyTorch 3299
PyTorch Training Compiler (DLC) 3300
Random Cut Forest 3300
Scikit-learn 3301
Segmentación semántica 3303
Seq2Seq 3304
Spark 3304
SparkML Serving 3305
TensorFlow 3306
Tensorflow Coach 3337
Tensorflow Inferentia 3339
Tensorflow Ray 3340
XGBoost 3342
AWS GovCloud (Este de EE. UU.) 3347
Autogluon 3348
BlazingText 3354
DJL DeepSpeed 3354
Previsión DeepAR 3356
Máquinas de factorización 3357
Hugging Face 3357
Información de IP 3366
Clasificación de imágenes 3366
Inferentia MXNet 3367
Inferentia PyTorch 3368
k-means 3369

KNN ... 3369
Linear Learner ... 3370
MXNet ... 3370
NTM ... 3374
Neo Image Classification ... 3374
Neo MXnet ... 3375
Antorcha Neo Py ... 3375
Neo Tensorflow ... 3378
Neo XG Boost ... 3379
Detección de objetos ... 3379
Object2Vec ... 3380
PCA ... 3380
PyTorch ... 3381
Random Cut Forest ... 3395
Scikit-learn ... 3396
Segmentación semántica ... 3398
Seq2Seq ... 3399
Spark ... 3399
TensorFlow ... 3401
Tensorflow Inferentia ... 3424
XGBoost ... 3425
AWS GovCloud (Oeste de EE. UU.) ... 3430
Autogluon ... 3431
BlazingText ... 3437
Chainer ... 3437
Clarify ... 3438
DJL DeepSpeed ... 3439
Depurador ... 3441
Previsión DeepAR ... 3442
Máquinas de factorización ... 3442
Hugging Face ... 3443
Información de IP ... 3451
Clasificación de imágenes ... 3451
Inferentia MXNet ... 3452
Inferentia PyTorch ... 3453
k-means ... 3454

KNN 3454
LDA 3455
Linear Learner 3455
MXNet 3456
MXNet Coach 3463
NTM 3464
Neo Image Classification 3465
Neo MXnet 3465
Antorcha Neo Py 3466
Neo Tensorflow 3469
Neo XG Boost 3470
Detección de objetos 3470
Object2Vec 3471
PCA 3471
PyTorch 3472
Random Cut Forest 3488
Scikit-learn 3488
Segmentación semántica 3491
Seq2Seq 3491
Spark 3492
SparkML Serving 3493
TensorFlow 3494
Tensorflow Coach 3524
Tensorflow Inferentia 3525
Tensorflow Ray 3526
XGBoost 3528
..... mmmdxxxiii

Rutas de Docker Registry y código de ejemplo

En los siguientes temas, se muestra la ruta de registro de Docker y otros parámetros para cada uno de los algoritmos proporcionados por Amazon SageMaker AI y Deep Learning Containers (DLC). Para obtener más información, consulte Uso de imágenes de Docker prediseñadas SageMaker .

Utilice la ruta de la siguiente manera:

- Para crear un trabajo de entrenamiento (create_training_job), especifique la ruta de registro de Docker (`TrainingImage`) y el modo de entrada de entrenamiento (`TrainingInputMode`) para la imagen de entrenamiento. Cree un trabajo de entrenamiento para entrena un modelo mediante un conjunto de datos específico.
- Para crear un modelo (create_model), especifique la ruta de registro de Docker () para la imagen de inferencia (`Image`). `PrimaryContainer Image` SageMaker La IA lanza instancias informáticas de aprendizaje automático que se basan en la configuración del punto final e implementa el modelo, que incluye los artefactos (el resultado del entrenamiento del modelo).
- Para crear un monitor modelo, seleccione la AWS región y, a continuación, seleccione el monitor del modelo (algoritmo). Para obtener más información, consulte el contenedor prediseñado de Amazon SageMaker AI Model Monitor.

> **Note**
>
> Las imágenes de contenedores prediseñadas son propiedad de SageMaker AI y, en algunos casos, incluyen código propietario. Algunas funciones, como los trabajos de formación y procesamiento, la transformación por lotes y la inferencia en tiempo real, utilizan credenciales propias del servicio para extraer y ejecutar imágenes en instancias de IA gestionadas. SageMaker Como no se utilizan las credenciales de los clientes, las políticas de AWS IAM (incluidas las políticas de control de servicios y las políticas de control de recursos) que denieguen los permisos de Amazon ECR no impiden el uso de imágenes prediseñadas.

> **Note**
>
> Para la ruta de registro, use la etiqueta de la versión de `:1` para asegurarse de que utiliza una versión estable del algoritmo/DLC. Puede alojar de forma fiable un modelo de entrenamiento mediante una imagen con la etiqueta `:1` en la imagen de inferencia que

tiene la etiqueta `:1`. El uso de la `:latest` etiqueta en la ruta de registro proporciona la mayoría de las up-to-date versiones del algoritmo o DLC, pero puede provocar problemas de compatibilidad con versiones anteriores. Evite utilizar la etiqueta `:latest` para fines de producción.

Important

Cuando recuperes el URI de la XGBoost imagen de SageMaker IA, no utilices `:latest` ni `:1` para la etiqueta URI de la imagen. Debe especificar una de las versiones compatibles para elegir el XGBoost contenedor SageMaker administrado por IA con la versión XGBoost del paquete nativo que desee usar. Para encontrar la versión del paquete migrada a los XGBoost contenedores de SageMaker IA, elige la tuya Región de AWS y navega hasta la sección XGBoost (algoritmo).

Para encontrar la ruta de registro, elige la AWS región y, a continuación, el algoritmo o el DLC.

Temas

- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Este de EE. UU. (Norte de Virginia) (us-east-1)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Este de EE. UU. (Ohio) (us-east-2)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Oeste de EE. UU. (Norte de California)(us-west-1)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Este de EE. UU. (Ohio) (us-east-2)
- Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para África (Ciudad del Cabo) (af-south-1)
- Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia Pacífico (Hong Kong) (ap-east-1)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para (ap-east-2)
- Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Hyderabad) (ap-south-2)
- Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Yakarta) (ap-southeast-3)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Malasia) (ap-southeast-5)
- Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Melbourne) (ap-southeast-4)
- Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Bombay) (ap-south-1)
- Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Osaka) (ap-northeast-3)

- Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Seúl) (ap-northeast-2)
- Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Singapur) (ap-southeast-1)
- Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Sídney) (ap-southeast-2)
- Rutas del registro de Docker y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Tailandia) (ap-southeast-7)
- Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Tokio) (ap-northeast-1)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Canadá (centro) (ca-central-1)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Oeste de Canadá (Calgary) (ca-west-1)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para China (Pekín) (cn-north-1)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para China (Ningxia) (cn-northwest-1)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (Fráncfort) (eu-central-1)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (Irlanda) (eu-west-1)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (Londres) (eu-west-2)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (Milán) (eu-south-1)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (París) (eu-west-3)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (España) (eu-south-2)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (Estocolmo) (eu-north-1)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (Zúrich) (eu-central-2)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Israel (Tel Aviv) (il-central-1)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para México (centro) (mx-central-1)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Medio Oriente (Baréin) (me-south-1)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para la Medio Oriente (EAU) (me-central-1)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para América del Sur (São Paulo) (sa-east-1)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para AWS GovCloud (Este de EE. UU.) (us-gov-east-1)
- Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para AWS GovCloud (Este de EE. UU.) (us-gov-east-1)

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Este de EE. UU. (Norte de Virginia) (us-east-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- LDA (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)

- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch Neuron (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (algoritmo)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='us-
east-1',image_scope='inference',version='0.4')

# Output path
```

```
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:0.4-cpu-py38'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-	1.1.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
inference:<etiqueta>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<etiqueta>	1.1.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<etiqueta>	1.1.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<etiqueta>	1.0.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<etiqueta>	1.0.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<etiqueta>	0.8.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/blazingtext:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='us-
east-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

```
# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:5.0.0-cpu-py3'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='us-
east-1',version='1.0',image_scope='processing')

# Output path
'205585389593.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:1.0'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
205585389593.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-
cu116'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='us-east-1')

# Output path
'663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:1.x'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	3.x	En proceso		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	2.x	En proceso		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	1.x	En proceso		

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='us-east-1')

# Output path
'503895931360.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:latest'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
503895931360.dkr.ecr.us-eas	más reciente	Depurador		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
t-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<etiqueta>*				

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='us-east-1')

# Output path
'522234722520.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
522234722520.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='us-
east-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:2.4.1-
transformers4.4.2-gpu-py37'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.48.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.46.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.37.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ipinsights:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='us-
east-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

```
# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:1.5.1-inf-py3'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='us-
east-1',version='1.9',py_version='py3')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:1.9-inf-py3'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/kmeans:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/knn:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

LDA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='us-east-1')

# Output path
'766337827248.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/lda:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
766337827248.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/lda:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/linear-learner:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='us-
east-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:1.4.1-cpu-py3'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-tra	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ining:<etiqueta>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<etiqueta>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<etiqueta>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<etiqueta>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<etiqueta>	1.7.0	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='us-
east-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-cpu-py3'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='us-east-1')

# Output path
'156813124566.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
156813124566.dkr.ecr.us-east-1.amazo		monitorización		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*				

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ntm:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='us-east-1')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:latest'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='us-
east-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:1.8-cpu-py3'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='us-
east-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:1.6-cpu-py3'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*				
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='us-
east-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:1.15.3-
cpu-py3'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='us-east-1')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:latest'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object-detection:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='us-east-1')

# Output path
```

```
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object2vec:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pca:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='us-
east-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:1.8.0-cpu-py3'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazon.aws.com/pytorch-neuron:1.10.2-neuron-py37-
sdk1.19.0-ubuntu18.04'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training-n	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
euron:<*etiqueta*>				

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:1.12.0-gpu-py38-cu113-ubuntu20.04-sagemaker'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<*etiqueta*>	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*				

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Ray PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='us-
east-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

```
# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-
torch-cpu-py36'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<(etiqueta)>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='us-
east-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

```
# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:0.23-1-cpu-py3'
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
learn:<etiqueta>				
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<etiqueta>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<etiqueta>	0.23-1	0.23.2	inferencia	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<etiqueta>	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<etiqueta>	0.20.0	0.20.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/seq2seq:1'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='us-
east-1',version='3.0',image_scope='processing')

# Output path
'173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:3.0-cpu'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.1	En proceso		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='us-east-1',version='2.4')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:2.4'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<etiqueta>	3.3	inferencia		
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<etiqueta>	2.4	inferencia		
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<etiqueta>	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='us-
east-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
```

```
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:1.12.0-cpu'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='us-
east-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-
tf-cpu-py3'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-containe	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
r:coach-1.0.0-tf-*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiqueta>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<etiqueta>*	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<etiqueta>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='us-
east-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:1.15.0-inf-py3'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	2.5.2	inferencia	.inf	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='us-
east-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-
cpu-py36'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf-*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
0.6.5-*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw',region='us-
east-1',version='8.7.0',image_scope='training')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-cpu'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<etiqueta>*	8.7.0	entrenamiento		

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='us-east-1',version='1.5-1')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:1.5-1'
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Este de EE. UU. (Ohio) (us-east-2)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- LDA (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)

- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch Neuron (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (algoritmo)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='us-
east-2',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-	1.1.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
inference:<etiqueta>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<etiqueta>	1.1.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<etiqueta>	1.1.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<etiqueta>	1.0.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<etiqueta>	1.0.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<etiqueta>	0.8.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='us-
east-2',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='us-
east-2',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
211330385671.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	3.x	En proceso		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker	2.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
-data-wrangler-container:*<etiqueta>*				
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	1.x	En proceso		

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
915447279597.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<etiqueta>*	más reciente	Depurador		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
566113047672.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='us-
east-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.48.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.46.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingfa	4.37.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ce-pytorch-inferen ce:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='us-
east-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
-neo-mxnet:*<etiqueta>*				

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='us-
east-2',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pyto	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
rch:*<etiqueta>*				
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

LDA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
999911452149.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/lda:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='us-
east-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazo	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
naws.com/mxnet-inference:<etiqueta>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:<etiqueta>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<etiqueta>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:<etiqueta>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='us-
east-2',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
777275614652.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='us-
east-2',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='us-
east-2',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch:*<etiqueta>*	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch:*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch:*<etiqueta>*	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
007439368137.dkr.ecr.us-	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*				
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='us-
east-2',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='us-
east-2',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
pytorch-inference:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Ray PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='us-
east-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<(etiqueta)>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='us-
east-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='us-east-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='us-
east-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazo	3.1	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*				
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='us-east-2',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	3.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<etiqueta>	2.4	inferencia		
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<etiqueta>	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='us-
east-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
tensorflow-inference:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='us-
east-2',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiqueta>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<etiqueta>*	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<etiqueta>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='us-
east-2',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	2.5.2	inferencia	.inf	py3
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='us-
east-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf-*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
0.6.5-*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw',region='us-
east-2',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<etiqueta>*	8.7.0	entrenamiento		

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='us-east-2',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker	1.7-1	1.7.4	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
-xgboost: *<etiqueta>*				
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: *<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: *<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: *<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: *<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Oeste de EE. UU. (Norte de California)(us-west-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)

- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- LDA (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)

- PyTorch (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (algoritmo)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='us-
west-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='us-
west-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-chainer:*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='us-
west-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
740489534195.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-	0.24.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	3.x	En proceso		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	2.x	En proceso		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker	1.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
-data-wrangler-container:*<etiqueta>*				

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
685455198987.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<etiqueta>*	más reciente	Depurador		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-wes	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
t-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*				

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='us-
west-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.48.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.46.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingfa	4.37.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ce-pytorch-inferen ce:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='us-
west-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
-neo-mxnet:*<etiqueta>*				

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='us-
west-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pyto	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
rch:*<etiqueta>*				
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

LDA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/lda:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='us-
west-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazo	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
naws.com/mxnet-inference:<etiqueta>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<etiqueta>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<etiqueta>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<etiqueta>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='us-
west-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
890145073186.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='us-
west-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='us-
west-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*				
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='us-
west-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='us-
west-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
pytorch-inference:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
west-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*				

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Ray PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='us-
west-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<(etiqueta)>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='us-
west-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='us-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='us-
west-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazo	3.1	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*				
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='us-west-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	3.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<etiqueta>	2.4	inferencia		
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<etiqueta>	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='us-
west-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
tensorflow-inference:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='us-
west-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiqueta>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<etiqueta>*	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<etiqueta>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='us-
west-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	2.5.2	inferencia	.inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='us-
west-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf-*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
0.6.5-*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw',region='us-
west-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<etiqueta>*	8.7.0	entrenamiento		

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='us-west-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker	1.7-1	1.7.4	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
-xgboost: *<etiqueta>*				
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: *<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: *<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: *<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: *<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Este de EE. UU. (Ohio) (us-east-2)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)

- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- LDA (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)

- PyTorch Neuron (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (algoritmo)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='us-
west-2',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='us-
west-2',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-chainer:*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='us-
west-2',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
306415355426.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-	0.24.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	3.x	En proceso		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	2.x	En proceso		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker	1.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
-data-wrangler-container:*<etiqueta>*				

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
895741380848.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<etiqueta>*	más reciente	Depurador		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
156387875391.dkr.ecr.us-wes	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
t-2.amazonaws.com/ forecasting-deepar :*<etiqueta>*				

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
174872318 107.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ factorization-mach ines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenami ento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='us-
west-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.48.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.46.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingfa	4.37.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ce-pytorch-inferen ce:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='us-
west-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
-neo-mxnet:*<etiqueta>*				

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='us-
west-2',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pyto	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
rch:*<etiqueta>*				
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

LDA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
266724342769.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/lda:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='us-
west-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazo	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
naws.com/mxnet-inference:<etiqueta>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<etiqueta>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<etiqueta>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<etiqueta>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<etiqueta>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<etiqueta>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<etiqueta>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<etiqueta>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='us-
west-2',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
159807026194.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='us-
west-2',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='us-
west-2',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*				
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='us-
west-2',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='us-
west-2',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
pytorch-inference:<etiqueta>				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<etiqueta>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<etiqueta>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<etiqueta>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Ray PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='us-
west-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<(etiqueta)>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='us-
west-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='us-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='us-
west-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazo	3.1	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*				
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='us-west-2',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	3.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<etiqueta>	2.4	inferencia		
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<etiqueta>	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='us-
west-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
tensorflow-inference:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='us-
west-2',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiqueta>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<etiqueta>*	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<etiqueta>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='us-
west-2',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	2.5.2	inferencia	.inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='us-
west-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf-*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
0.6.5-*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw',region='us-
west-2',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<etiqueta>*	8.7.0	entrenamiento		

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='us-west-2',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker	1.7-1	1.7.4	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
-xgboost: *<etiqueta>*				
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: *<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: *<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: *<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: *<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para África (Ciudad del Cabo) (af-south-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)

- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)

- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='af-
south-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	1.3.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
autogluon-inferen ce:*<etiqueta>*				
626614931356.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/autogluo n-training:*<etiqueta >*	1.2.0	entrenamiento		
626614931356.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/ autogluon-inferen ce:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		
626614931356.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/autogluo n-training:*<etiqueta >*	1.1.1	entrenamiento		
626614931356.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/ autogluon-inferen ce:*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		
626614931356.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/autogluo n-training:*<etiqueta >*	1.1.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='af-
south-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*				
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='af-
south-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
811711786498.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.26.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-	0.24.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	3.x	En proceso		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	2.x	En proceso		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemake	1.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
r-data-wrangler-container:*<etiqueta>*				

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
314341159256.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<etiqueta>*	más reciente	Depurador		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amaz	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/ forecasting-deepa r:*<etiqueta>*				

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/ factorization-mac hines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenami ento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='af-
south-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.48.0	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.46.1	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.37.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ace-pytorch-infere nce:*<etiqueta>*				
626614931356.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		
626614931356.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
626614931356.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-infere nce:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
626614931356.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		
626614931356.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-infere nce:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='af-
south-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemake	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
r-neo-mxnet:*<etiqueta>*				

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='af-
south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pyt	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
orch:<*etiqueta*>				
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<*etiqueta*>	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/kmeans:<*etiqueta*>	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='af-
south-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiquet>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
/mxnet-inference:*<etiquet>*				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiquet>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiquet>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiquet>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='af-
south-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amaz	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiqueta>*				
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
875698925577.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='af-
south-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='af-
south-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
774647643957.dkr.ecr.af-	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*				
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='af-
south-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='af-
south-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amaz	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amaz	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='af-
south-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='af-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='af-
south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemake	3.2	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
r-spark-processing :*<etiqueta>*				
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :*<etiqueta>*	3.1	En proceso		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='af-south-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amaz	3.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*				
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.4	inferencia		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='af-
south-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amaz	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='af-
south-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiqueta>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ach0.10.1 -*<etiqueta>*				
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:co ach0.10-*<etique>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='af-
south-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten	2.5.2	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sorflow:<etiquet >				
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:<etiquet >	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='af-
south-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
y0.6.5-*<etiqueta>*				
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='af-south-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
510948584623.dkr.ecr.af-	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*				
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia Pacífico (Hong Kong) (ap-east-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)

- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ap-
east-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	1.1.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='ap-
east-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ap-
east-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
098760798382.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-	0.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	3.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*				
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	2.x	En proceso		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	1.x	En proceso		

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
199566480951.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<etiqueta>*	más reciente	Depurador		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-
east-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.48.0	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	4.46.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.37.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-
east-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
naws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*				

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='ap-
east-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pyto	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
rch:*<etiqueta>*				
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
east-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
mxnet-inf erence:<etiqueta>				
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<etiqueta>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<etiqueta>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inference- eia:<etiqueta>	1.7.0	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='ap-
east-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
naws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiqueta>*				
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
001633400207.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ap-
east-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='ap-
east-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch:*<etiqueta>*	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch:*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch:*<etiqueta>*	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
e-pytorch :*<etiqueta>*				
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='ap-
east-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
east-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
pytorch-inference:*<etiqueta>*				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
871362719292.dkr.ecr.ap-	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*				

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-
east-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
east-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	3.1	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*				
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-east-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	3.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<etiqueta>	2.4	inferencia		
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<etiqueta>	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
east-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
tensorflow-inference:*<etiqueta>*				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='ap-
east-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiqueta>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<etiqueta>*	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<etiquet>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='ap-
east-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	2.5.2	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='ap-
east-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<etiqueta>*	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-east-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para (ap-east-2)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que Amazon SageMaker AI proporciona en este documento Región de AWS.

Temas

- PyTorch (DLC)
- Spark (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)

PyTorch (DLC)

Para obtener información sobre las PyTorch versiones compatibles y no compatibles, consulte la tabla de políticas de soporte de Framework en la Guía para desarrolladores de AWS Deep Learning Containers.

El siguiente ejemplo del SDK de Python para SageMaker IA muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
east-2',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SDK de Python para SageMaker IA muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
east-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
533267296287.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.3	En proceso		
533267296287.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.2	En proceso		
533267296287.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.1	En proceso		
533267296287.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.0	En proceso		
533267296287.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	2.4	En proceso		

Tensorflow (DLC)

Para obtener información sobre las TensorFlow versiones compatibles y no compatibles, consulte la tabla de políticas de soporte de Framework en la Guía para desarrolladores de AWS Deep Learning Containers.

El siguiente ejemplo del SDK de Python para SageMaker IA muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
east-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
975050140332.dkr.ecr.ap-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Hyderabad) (ap-south-2)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)

- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- NTM (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch Neuron (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ap-
south-2',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/	0.4.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
autogluon-inferen ce:*<etiqueta>*				
772153158452.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/autogluo n-training:*<etiqueta >*	0.4.0	entrenamiento		
772153158452.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/ autogluon-inferen ce:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
772153158452.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/autogluo n-training:*<etiqueta >*	0.3.2	entrenamiento		
772153158452.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/ autogluon-inferen ce:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
772153158452.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/autogluo n-training:*<etiqueta >*	0.3.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-
south-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.37.0	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingf	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ace-tensorflow-inf erence:*<etiqueta>*				
772153158452.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
772153158452.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/huggingf ace-tensorflow-tra ining:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
772153158452.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-infere nce:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
772153158452.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/huggingf ace-tensorflow-inf erence:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
772153158452.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
south-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiquet>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiquet>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiquet>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiquet>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiquet>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
south-2',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
inference :*<etiqueta>*				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.3.1	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<etiquet*>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
south-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*				

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-
south-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
south-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
873151114052.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
873151114052.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
873151114052.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemake	3.1	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
r-spark-processing :*<etiqueta>*				
873151114052.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
873151114052.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
south-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
tensorflow-inference:*<etiqueta>*				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-south-2',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Yakarta) (ap-southeast-3)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)

- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ap-
southeast-3',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/	1.2.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
autogluon-inf erence:*<etiqueta>*				
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-tra ining:*<etiqueta>*	1.1.1	entrenamiento		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-tra ining:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ autogluon-tra ining:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ap-
southeast-3',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
705930551576.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.26.0	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/ forecasting-d eepar:*<etiqueta>*				

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/fact orization-machines :*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenami ento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-
southeast-3',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<etiqueta>	4.49.0	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<etiqueta>	4.49.0	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<etiqueta>	4.48.0	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<etiqueta>	4.48.0	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<etiqueta>	4.46.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.37.0	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
southeast-3',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxne	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
t-trainin g:*<etiqueta>*				
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxne t-inferen ce:*<etiqueta >*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxne t-trainin g:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxne t-inferen ce:*<etiqueta >*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669540362728.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
southeast-3',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-infer	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ence:<etiqueta>				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<etiqueta>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<etiqueta>	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<etiqueta>	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.3.1	eia	CPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-
southeast-3',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*				
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-southeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
southeast-3',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
800295151634.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
800295151634.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
800295151634.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.1	En proceso		
800295151634.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
800295151634.dkr.ecr.ap-southeast-3.	2.4	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*				

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-southeast-3',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	3.3	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
southeast-3',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-tr	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
aining:<etiqueta>				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-southeast-3',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Malasia) (ap-southeast-5)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- PyTorch (DLC)
- Spark (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
southeast-5',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
southeast-5',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
841784149062.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
841784149062.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
841784149062.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.1	En proceso		
841784149062.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
841784149062.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
southeast-5',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-tr	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
aining:<etiqueta>				
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
550225433462.dkr.ecr.ap-southeast-5.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Melbourne) (ap-southeast-4)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- NTM (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)

- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch Neuron (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ap-
southeast-4',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/	1.3.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
autogluon-inf erence:*<etiqueta>*				
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-tra ining:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-tra ining:*<etiqueta>*	1.1.1	entrenamiento		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		
457447274322.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ autogluon-tra ining:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-
southeast-4',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.37.0	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
southeast-4',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxne	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
t-inferen ce:*<etiqueta >*				
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxne t-trainin g:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxne t-inferen ce:*<etiqueta >*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxne t-trainin g:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*				

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*				

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
southeast-4',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-infer	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ence:<etiqueta>				
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:<etiqueta>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:<etiqueta>	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<etiqueta>	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.3.1	eia	CPU	py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-
southeast-4',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
learn:*<etiqueta>*				
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-southeast-4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
southeast-4',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
819679513684.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
819679513684.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
819679513684.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sage	3.1	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
maker-spark-processing:*<etiqueta>*				
819679513684.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
819679513684.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
southeast-4',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
.com/tens orflow-in ference:<etiquet >				
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tens orflow-tr aining:<etiqueta >	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tens orflow-in ference:<etiquet >	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/tens orflow-tr aining:<etiqueta >	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-southeast-4',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Bombay) (ap-south-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- LDA (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)

- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch Neuron (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (algoritmo)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ap-
south-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/	1.1.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
autogluon-inferen ce:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/autogluo n-training:*<etiqueta >*	1.1.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/ autogluon-inferen ce:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/autogluo n-training:*<etiqueta >*	1.0.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/ autogluon-inferen ce:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/autogluo n-training:*<etiqueta >*	0.8.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='ap-
south-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ap-
south-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
452307495513.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	3.x	En proceso		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemake	2.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
r-data-wrangler-container:*<etiqueta>*				
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	1.x	En proceso		

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
904829902805.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<etiqueta>*	más reciente	Depurador		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-
south-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.48.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.46.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.37.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ace-pytorch-infere nce:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-infere nce:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-infere nce:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-
south-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemake	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
r-neo-mxnet:*<etiqueta>*				

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='ap-
south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pyt	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
orch:<*etiqueta*>				
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<*etiqueta*>	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/kmeans:<*etiqueta*>	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

LDA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/lda:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
south-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amaz	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com /mxnet-in ference:*<etiquet >*				
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:*<etiqueta >*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:*<etiquet >*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:*<etiqueta >*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='ap-
south-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
126357580389.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ap-
south-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='ap-
south-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
inference-pytorch:*<etiqueta>*				
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='ap-
south-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
south-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amaz	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<etiquet >	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<etiqueta>	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amaz	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*				

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Ray PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='ap-
south-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<(etiqueta)>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-
south-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemake	3.1	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
r-spark-processing :*<etiqueta>*				
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-south-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: *<etiqueta>*	3.3	inferencia		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amaz	2.4	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*				
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
south-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='ap-
south-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiqueta>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<etiqueta>*	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<etiqueta>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='ap-
south-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<etiquet>	2.5.2	inferencia	.inf	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<etiquet>	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='ap-
south-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf-*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ra	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
y0.6.5-*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
south-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<etiqueta>*	8.7.0	entrenamiento		

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-south-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemake	1.7-1	1.7.4	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
r-xgboost :*<etiqueta>*				
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Osaka) (ap-northeast-3)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)

- BlazingText (algoritmo)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)

- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ap-
northeast-3',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/	1.2.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
autogluon-tra ining:*<etiqueta>*				
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-tra ining:*<etiqueta>*	1.1.1	entrenamiento		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-tra ining:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ap-
northeast-3',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
912233562940.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.26.0	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	3.x	En proceso		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	2.x	En proceso		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	1.x	En proceso		

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
479947661362.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<etiqueta>*	más reciente	Depurador		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-
northeast-3',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<etiqueta>	4.48.0	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<etiqueta>	4.48.0	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<etiqueta>	4.46.1	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<etiqueta>	4.37.0	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<etiqueta>	4.36.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<etiqueta>	4.6.1	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<etiqueta>	4.6.1	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<etiqueta>	4.6.1	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<etiqueta>	4.6.1	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<etiqueta>	4.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-
northeast-3',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='ap-
northeast-3',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
northeast-3',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxne	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
t-trainin g:*<etiqueta>*				
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxne t-inferen ce:*<etiqueta >*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxne t-trainin g:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/mxne t-inferen ce:*<etiqueta >*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
990339680094.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ap-
northeast-3',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='ap-
northeast-3',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sage	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
maker-inf erence-py torch:*<etiqueta>*				
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inf erence-py torch:*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inf erence-py torch:*<etiqueta>*	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='ap-
northeast-3',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/xgbo	más reciente	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ost-neo:*<etiqueta>*				

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*				

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
northeast-3',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-infer	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ence:<etiqueta>				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<etiqueta>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<etiqueta>	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<etiqueta>	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.3.1	eia	CPU	py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-
northeast-3',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/semantic-segm	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
entation:*<etiqueta>*				

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-northeast-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
northeast-3',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
102471314380.dkr.ecr.ap-northeast-3.	3.3	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*				
102471314380.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
102471314380.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.1	En proceso		
102471314380.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
102471314380.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-northeast-3',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	3.3	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
northeast-3',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='ap-
northeast-3',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	2.5.2	inferencia	.inf	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	.inf	py3

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-northeast-3',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Seúl) (ap-northeast-2)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- LDA (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)

- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (algoritmo)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ap-
northeast-2',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/	1.1.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
autogluon-inf erence:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ autogluon-tra ining:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ autogluon-tra ining:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ autogluon-tra ining:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='ap-
northeast-2',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xla
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-cha iner:*<etiqueta>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-cha iner:*<etiqueta>*	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-cha iner:*<etiqueta>*	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ap-
northeast-2',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
263625296855.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-d	0.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
eepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.	3.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*				
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	2.x	En proceso		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	1.x	En proceso		

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
578805364391.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sage	más reciente	Depurador		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
maker-debugger-rul es:*<etiqueta>*				

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
204372634319.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ forecasting-d eepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenami ento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
835164637446.dkr.e cr.ap-northeast-2.	1	inferencia, entrenami ento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*				

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-
northeast-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-	4.48.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
training:<etiqueta>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<etiqueta>	4.48.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<etiqueta>	4.46.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<etiqueta>	4.37.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<etiqueta>	4.36.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-
northeast-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='ap-
northeast-2',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

LDA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
293181348795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/lda:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
northeast-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxne	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
t-trainin g:*<etiqueta>*				
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/mxne t-inferen ce:*<etiqueta >*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/mxne t-trainin g:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws .com/mxne t-inferen ce:*<etiqueta >*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='ap-
northeast-2',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarg
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
709848358524.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ap-
northeast-2',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='ap-
northeast-2',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*				
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='ap-
northeast-2',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
northeast-2',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-infer	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ence:<etiqueta>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<etiqueta>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<etiqueta>	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<etiqueta>	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*				

Ray PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='ap-
northeast-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<(etiqueta)>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
container:ray-0.8.5-torch-*<etiqueta>*				

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-
northeast-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
learn:<etiqueta>				
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<etiqueta>	1.0-1	1.0.2	inferencia	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<etiqueta>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<etiqueta>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<etiqueta>	0.23-1	0.23.2	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-northeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
northeast-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.1	En proceso		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-northeast-2',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	3.3	inferencia		
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.4	inferencia		
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
northeast-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-tr	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
aining:<etiqueta>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='ap-
northeast-2',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiqueta>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<etiqueta>*	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<etiqueta>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='ap-
northeast-2',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	2.5.2	inferencia	.inf	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='ap-
northeast-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-conta	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
iner:ray-0.8.2-tf-*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<etiqueta>*	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
northeast-2',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<etiqueta>*	8.7.0	entrenamiento		

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-northeast-2',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
366743142698.dkr.ecr.ap-	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*				
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Singapur) (ap-southeast-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)

- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- LDA (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch Neuron (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)

- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (algoritmo)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ap-
southeast-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/	1.2.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
autogluon-inf erence:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ autogluon-tra ining:*<etiqueta>*	1.1.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ autogluon-tra ining:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ autogluon-tra ining:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='ap-
southeast-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xla
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-cha	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
iner:*<etiqueta>*				

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ap-
southeast-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
834264404009.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	3.x	En proceso		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	2.x	En proceso		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	1.x	En proceso		

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
972752614525.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<etiqueta>*	más reciente	Depurador		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-
southeast-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<etiqueta>	4.48.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<etiqueta>	4.48.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<etiqueta>	4.46.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<etiqueta>	4.37.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<etiqueta>	4.36.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<etiqueta>	4.28.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<etiqueta>	4.28.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<etiqueta>	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<etiqueta>	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<etiqueta>	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-
southeast-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='ap-
southeast-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

LDA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/lda:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
southeast-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxne	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
t-trainin g:*<etiqueta>*				
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxne t-inferen ce:*<etiqueta >*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxne t-trainin g:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/mxne t-inferen ce:*<etiqueta >*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='ap-
southeast-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarg
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
245545462676.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ap-
southeast-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='ap-
southeast-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*				
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='ap-
southeast-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
southeast-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-infer	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ence:<etiqueta>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<etiqueta>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<etiqueta>	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<etiqueta>	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*				

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Ray PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='ap-
southeast-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<(etiqueta)>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-
southeast-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-southeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
southeast-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sage	3.1	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
maker-spark-proces sing:*<etiqueta>*				
759080221371.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
759080221371.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-southeast-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
121021644041.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:*<etiqueta>*	3.3	inferencia		
121021644041.dkr.e cr.ap-southeast-1.	2.4	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*				
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
southeast-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='ap-
southeast-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiqueta>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<etiqueta>*	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<etiqueta>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='ap-
southeast-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	2.5.2	inferencia	.inf	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='ap-
southeast-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-conta	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
iner:ray-0.8.2-tf-*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<etiqueta>*	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
southeast-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<etiqueta>*	8.7.0	entrenamiento		

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-southeast-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
121021644041.dkr.ecr.ap-	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*				
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<etiqueta>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<etiqueta>	1.2-2	1.2.0	inferencia	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<etiqueta>	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<etiqueta>	1.2-1	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Sídney) (ap-southeast-2)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)

- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- LDA (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch Neuron (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)

- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (algoritmo)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ap-
southeast-2',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/	1.2.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
autogluon-inf erence:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ autogluon-tra ining:*<etiqueta>*	1.1.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ autogluon-tra ining:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ autogluon-tra ining:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='ap-
southeast-2',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xla
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-cha	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
iner:*<etiqueta>*				

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ap-
southeast-2',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
007051062584.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	3.x	En proceso		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	2.x	En proceso		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	1.x	En proceso		

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
184798709955.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<etiqueta>*	más reciente	Depurador		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
514117268639.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-
southeast-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<etiqueta>	4.48.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<etiqueta>	4.48.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<etiqueta>	4.46.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<etiqueta>	4.37.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<etiqueta>	4.36.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-
southeast-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='ap-
southeast-2',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

LDA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
297031611018.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/lda:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
southeast-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxne	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
t-trainin g:*<etiqueta>*				
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxne t-inferen ce:*<etiqueta >*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxne t-trainin g:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/mxne t-inferen ce:*<etiqueta >*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='ap-
southeast-2',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarg
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
563025443158.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ap-
southeast-2',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='ap-
southeast-2',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*				
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='ap-
southeast-2',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
southeast-2',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-infer	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ence:<etiqueta>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<etiqueta>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<etiqueta>	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<etiqueta>	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
amazonaws .com/pytorch-trcomp-trainin g:*<etiqueta>*				

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
712309505854.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ randomcutfore st:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenami ento		

Ray PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='ap-
southeast-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<(etiqueta)>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-
southeast-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-southeast-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
southeast-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sage	3.1	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
maker-spark-proces sing:*<etiqueta>*				
440695851116.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
440695851116.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-southeast-2',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
783357654285.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:*<etiqueta>*	3.3	inferencia		
783357654285.dkr.e cr.ap-southeast-2.	2.4	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*				
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
southeast-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='ap-
southeast-2',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiqueta>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<etiqueta>*	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<etiqueta>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='ap-
southeast-2',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	2.5.2	inferencia	.inf	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='ap-
southeast-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-conta	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
iner:ray-0.8.2-tf-*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<etiqueta>*	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
southeast-2',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<etiqueta>*	8.7.0	entrenamiento		

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-southeast-2',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
783357654285.dkr.ecr.ap-	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*				
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas del registro de Docker y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Tailandia) (ap-southeast-7)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- PyTorch (DLC)
- Spark (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
southeast-7',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-infer	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ence:<etiqueta>				
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:<etiqueta>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:<etiqueta>	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<etiqueta>	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
southeast-7',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
471112967968.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
471112967968.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
471112967968.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.1	En proceso		
471112967968.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
471112967968.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
southeast-7',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-tr	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
aining:<etiqueta>				
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
590183813437.dkr.ecr.ap-southeast-7.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

Rutas de Docker Registry y código de ejemplo para Asia-Pacífico (Tokio) (ap-northeast-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)

- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- LDA (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch Neuron (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)

- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (algoritmo)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ap-
northeast-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/	1.2.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
autogluon-inf erence:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-tra ining:*<etiqueta>*	1.1.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-tra ining:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-inf erence:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ autogluon-tra ining:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='ap-
northeast-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xla
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-cha	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
iner:*<etiqueta>*				

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ap-
northeast-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
377024640650.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	3.x	En proceso		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	2.x	En proceso		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	1.x	En proceso		

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
430734990657.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<etiqueta>*	más reciente	Depurador		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
633353088612.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-
northeast-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<etiqueta>	4.48.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<etiqueta>	4.48.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<etiqueta>	4.46.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<etiqueta>	4.37.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<etiqueta>	4.36.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-
northeast-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='ap-
northeast-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

LDA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
258307448986.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/lda:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
northeast-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxne	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
t-trainin g:*<etiqueta>*				
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxne t-inferen ce:*<etiqueta >*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxne t-trainin g:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxne t-inferen ce:*<etiqueta >*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='ap-
northeast-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarg
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
574779866223.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ap-
northeast-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='ap-
northeast-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*				
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='ap-
northeast-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
northeast-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-infer	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ence:<etiqueta>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<etiqueta>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<etiqueta>	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<etiqueta>	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Ray PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='ap-
northeast-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<(etiqueta)>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-
northeast-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
learn:<etiqueta>				
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<etiqueta>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<etiqueta>	0.23-1	0.23.2	inferencia	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<etiqueta>	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<etiqueta>	0.20.0	0.20.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-northeast-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
northeast-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
411782140378.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
411782140378.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
411782140378.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sage	3.1	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
maker-spark-proces sing:*<etiqueta>*				
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-northeast-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
354813040037.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:*<etiqueta>*	3.3	inferencia		
354813040037.dkr.e cr.ap-northeast-1.	2.4	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*				
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
northeast-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiquet>	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiquet>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<etiquet> >	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='ap-
northeast-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiqueta>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<etiqueta>*	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<etiqueta>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='ap-
northeast-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	2.5.2	inferencia	.inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='ap-
northeast-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-conta	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
iner:ray-0.8.2-tf-*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<etiqueta>*	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
northeast-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<etiqueta>*	8.7.0	entrenamiento		

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-northeast-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
354813040037.dkr.ecr.ap-	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*				
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Canadá (centro) (ca-central-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)

- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- LDA (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (algoritmo)

- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ca-
central-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='ca-
central-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarg
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ca-
central-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
675030665977.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-dee	0.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
pspeed0.12.6-cu121-*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.am	3.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
azonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*				
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	2.x	En proceso		
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	1.x	En proceso		

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
519511493484.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagema	más reciente	Depurador		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ker-debugger-rules :*<etiqueta>*				

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.am	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
azonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*				

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ca-
central-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.48.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.46.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.37.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ca-
central-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*				

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='ca-
central-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.c	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
om/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*				
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

LDA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/lda:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ca-
central-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.am	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
azonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='ca-
central-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
536280801234.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagema		monitorización		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*				

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.am	más reciente	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
azonaws.com/image-classification-neo :*<etiqueta>*				

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ca-
central-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-inference-mxne t:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='ca-
central-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.am	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
azonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*				
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='ca-
central-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ca-
central-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inferen	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ce:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.am	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
azonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*				

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Ray PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='ca-
central-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<(etiqueta)>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ca-
central-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ca-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ca-
central-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagema	3.1	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ker-spark-processing:*<etiqueta>*				
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ca-central-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	3.3	inferencia		
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.am	2.4	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
azonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*				
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ca-
central-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiquet>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiquet>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiquet>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='ca-
central-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiqueta>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<etiqueta>*	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<etiqueta>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='ca-
central-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	2.5.2	inferencia	.inf	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='ca-
central-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf-*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ray0.6.5-*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ca-
central-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<etiqueta>*	8.7.0	entrenamiento		

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ca-central-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*				
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Oeste de Canadá (Calgary) (ca-west-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- K-Means (algoritmo)

- KNN (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- NTM (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch Neuron (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ca-
west-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon	1.3.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
-training:*<etiqueta>*				
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.1	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ca-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazo	0.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*				
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ca-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
190319476487.dkr.ecr.ca-wes	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
t-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*				

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ca-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ca-
west-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.48.0	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.46.1	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingfa	4.37.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ce-pytorch-inferen ce:*<etiqueta>*				
204538143572.dkr.e cr.ca-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		
204538143572.dkr.e cr.ca-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
204538143572.dkr.e cr.ca-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
204538143572.dkr.e cr.ca-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		
204538143572.dkr.e cr.ca-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ca-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ca-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ca-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ca-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ca-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ca-
west-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ca-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ca-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ca-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ca-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ca-
west-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
pytorch-inference:<etiqueta>				
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<etiqueta>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<etiqueta>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<etiqueta>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.3.1	eia	CPU	py3
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<etiqueta>	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<etiqueta>	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ca-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ca-
west-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
learn:*<etiqueta>*				
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ca-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ca-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ca-
west-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
000907499111.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
000907499111.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
000907499111.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.1	En proceso		
000907499111.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
000907499111.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ca-
west-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*				
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
204538143572.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ca-west-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
190319476487.dkr.ecr.ca-	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*				
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
190319476487.dkr.ecr.ca-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para China (Pekín) (cn-north-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)

- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)

- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='cn-
north-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='cn-
north-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='cn-
north-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
122526803553.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	3.x	En proceso		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	2.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*				
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	1.x	En proceso		

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
618459771430.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-debugger-rules:*<etiqueta>*	más reciente	Depurador		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='cn-
north-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.48.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.46.1	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	4.37.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='cn-
north-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
mxnet:*<etiqueta>*				

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='cn-
north-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:*<etiquet>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='cn-
north-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
mxnet-training :*<etiqueta>*				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training :*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='cn-
north-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiquet>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
453000072557.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='cn-
north-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='cn-
north-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*				
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='cn-
north-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiquet>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiquet>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='cn-
north-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
pytorch-inference:*<etiqueta>*				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.3.1	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='cn-
north-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='cn-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='cn-
north-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagem	3.2	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
aker-spark-process ing:*<etiqueta>*				
671472414489.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/sagem aker-spark-process ing:*<etiqueta>*	3.1	En proceso		
671472414489.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/sagem aker-spark-process ing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
671472414489.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/sagem aker-spark-process ing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='cn-north-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
450853457545.dkr.e cr.cn-north-1.amaz	3.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*				
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.4	inferencia		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='cn-
north-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com.cn/tensorflow-inference:<etiqueta>				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<etiqueta>	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<etiqueta>	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='cn-
north-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiqueta>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*				
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<etiqueta>*	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<etiqueta>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='cn-
north-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	2.5.2	inferencia	.inf	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='cn-
north-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<etiqueta>*				
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='cn-north-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*				
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para China (Ningxia) (cn-northwest-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)

- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='cn-
northwest-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/	1.3.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
autogluon-inference :*<etiqueta>*				
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference :*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference :*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference :*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference :*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference :*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/b	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
lazingtext:*<etiqueta>*				

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='cn-
northwest-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xla
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:*<etiquet>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:*<etiquet>*	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:*<etiquet>*	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='cn-
northwest-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
122578899357.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.26.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.	0.23.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
amazonaws.com.cn/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*				
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249157047649.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	3.x	En proceso		
249157047649.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	2.x	En proceso		
249157047649.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	1.x	En proceso		

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
658757709296.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-debugger-rules:*<etiqueta>*	más reciente	Depurador		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='cn-
northwest-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.48.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.46.1	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.37.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='cn-
northwest-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='cn-
northwest-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='cn-
northwest-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='cn-
northwest-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarg
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
453252182341.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='cn-
northwest-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='cn-
northwest-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/s	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
agemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*				
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch: *<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch: *<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='cn-
northwest-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='cn-
northwest-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiquet>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<etiquet>				
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<etiqueta>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<etiquet>	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:<etiqueta>	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiquet>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiquet>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiquet>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiquet>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiquet>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiquet>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiquet>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiquet>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiquet>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiquet>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiquet>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiquet>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiquet>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiquet>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiquet>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.3.1	eia	CPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<etiquet>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:*<etiquet>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<etiqueta>	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<etiqueta>	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<etiqueta>	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<etiqueta>	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<etiqueta>	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
.com.cn/randomcutforest:*<etiqueta>*				

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='cn-
northwest-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
451049120500.dkr.ecr.cn-	1.0-1	1.0.2	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*				
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='cn-northwest-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='cn-
northwest-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.1	En proceso		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='cn-northwest-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	3.3	inferencia		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.4	inferencia		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='cn-
northwest-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*				
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='cn-
northwest-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiquet>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiquet>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<etiquet>*				
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<etiqueta>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='cn-
northwest-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.	2.5.2	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*				
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='cn-
northwest-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<etiqueta>*				
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='cn-northwest-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (Fráncfort) (eu-central-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- LDA (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)

- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch Neuron (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (algoritmo)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='eu-
central-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/	1.3.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
autogluon-train ing:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/ autogluon-infer ence:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/ autogluon-train ing:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/ autogluon-infer ence:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/ autogluon-train ing:*<etiqueta>*	1.1.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/ autogluon-infer ence:*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='eu-
central-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarg
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='eu-
central-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
017069133835.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagema	1.0	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ker-clarify-proces sing:*<etiqueta>*				

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl-in ference:0.27.0-dee pspeed0.12.6-cu121 -*<tag>*	0.27.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl-in ference:0.26.0-dee pspeed0.12.6-cu121 -*<tag>*	0.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/djl-in ference:0.25.0-dee	0.25.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
pspeed0.11.0-cu118-*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
024640144536.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	3.x	En proceso		
024640144536.dkr.ecr.eu-central-1.am	2.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
azonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*				
024640144536.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	1.x	En proceso		

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
482524230118.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<etiqueta>*	más reciente	Depurador		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
495149712605.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-
central-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.48.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.46.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.37.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='eu-
central-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagema	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ker-neo-mxnet:*<etiqueta>*				

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='eu-
central-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-p	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ytorch:*<etiqueta>*				
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

LDA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
353608530281.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/lda:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-
central-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='eu-
central-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
048819808253.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagema		monitorización		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*				

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.am	más reciente	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
azonaws.com/image-classification-neo :*<etiqueta>*				

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='eu-
central-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='eu-
central-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.am	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
azonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*				
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='eu-
central-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='eu-
central-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inferen	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ce:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Ray PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='eu-
central-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<(etiqueta)>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<etiqueta>*				

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='eu-
central-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
learn:*<etiqueta>*				
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-
central-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.1	En proceso		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='eu-central-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	3.3	inferencia		
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.4	inferencia		
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='eu-
central-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiquet>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiquet>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiquet>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='eu-
central-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiqueta>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<etiqueta>*	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<etiqueta>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='eu-
central-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	2.5.2	inferencia	.inf	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='eu-
central-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.am	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
azonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-*<etiqueta>*				
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf-*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<etiqueta>*	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='eu-
central-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<etiqueta>*	8.7.0	entrenamiento		

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='eu-central-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*				
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (Irlanda) (eu-west-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- LDA (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)

- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch Neuron (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (algoritmo)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='eu-
west-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-	1.1.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
inference:<etiqueta>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<etiqueta>	1.1.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<etiqueta>	1.1.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<etiqueta>	1.0.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<etiqueta>	1.0.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<etiqueta>	0.8.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='eu-
west-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='eu-
west-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
131013547314.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	3.x	En proceso		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker	2.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
-data-wrangler-container:*<etiqueta>*				
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	1.x	En proceso		

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
929884845733.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<etiqueta>*	más reciente	Depurador		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
224300973850.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-
west-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.48.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.46.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingfa	4.37.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ce-pytorch-inferen ce:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='eu-
west-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
-neo-mxnet:*<etiqueta>*				

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='eu-
west-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pyto	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
rch:*<etiqueta>*				
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

LDA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
999678624901.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/lda:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-
west-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
naws.com/mxnet-inference:<etiqueta>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<etiqueta>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<etiqueta>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<etiqueta>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='eu-
west-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
468650794304.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='eu-
west-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='eu-
west-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='eu-
west-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='eu-
west-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
pytorch-inference:<etiqueta>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<etiqueta>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<etiqueta>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<etiqueta>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Ray PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='eu-
west-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<(etiqueta)>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='eu-
west-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-
west-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	3.1	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*				
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='eu-west-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	3.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<etiqueta>	2.4	inferencia		
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<etiqueta>	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='eu-
west-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
tensorflow-inference:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='eu-
west-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiqueta>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<etiqueta>*	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<etiqueta>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='eu-
west-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	2.5.2	inferencia	.inf	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='eu-
west-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf-*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
0.6.5-*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw',region='eu-
west-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<etiqueta>*	8.7.0	entrenamiento		

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='eu-west-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker	1.7-1	1.7.4	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
-xgboost: *<etiqueta>*				
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: *<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: *<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: *<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: *<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (Londres) (eu-west-2)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)

- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- LDA (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)

- PyTorch (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (algoritmo)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='eu-
west-2',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='eu-
west-2',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-chainer:*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='eu-
west-2',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
440796970383.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-	0.24.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	3.x	En proceso		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	2.x	En proceso		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker	1.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
-data-wrangler-container:*<etiqueta>*				

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
250201462417.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<etiqueta>*	más reciente	Depurador		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.ecr.eu-wes	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
t-2.amazonaws.com/ forecasting-deepar :*<etiqueta>*				

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444 149.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ factorization-mach ines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenami ento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-
west-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.48.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.46.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingfa	4.37.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ce-pytorch-inferen ce:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='eu-
west-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
-neo-mxnet:*<etiqueta>*				

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='eu-
west-2',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pyto	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
rch:*<etiqueta>*				
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

LDA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/lda:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-
west-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazo	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
naws.com/mxnet-inference:<etiqueta>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<etiqueta>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<etiqueta>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<etiqueta>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='eu-
west-2',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749857270468.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='eu-
west-2',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='eu-
west-2',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch:*<etiqueta>*	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch:*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch:*<etiqueta>*	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*				
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='eu-
west-2',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='eu-
west-2',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
pytorch-inference:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*				

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Ray PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='eu-
west-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<(etiqueta)>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='eu-
west-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-west-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-
west-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazo	3.1	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*				
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='eu-west-2',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	3.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<etiqueta>	2.4	inferencia		
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<etiqueta>	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='eu-
west-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
tensorflow-inference:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='eu-
west-2',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiqueta>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<etiqueta>*	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<etiqueta>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='eu-
west-2',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	2.5.2	inferencia	.inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='eu-
west-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<etiqueta>*	0.8.5	entrenamiento	CPU, GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf-*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento	CPU, GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
0.6.5-*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

VW (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw',region='eu-
west-2',version='8.7.0',image_scope='training')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<etiqueta>*	8.7.0	entrenamiento		

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='eu-west-2',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker	1.7-1	1.7.4	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
-xgboost: *<etiqueta>*				
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: *<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: *<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: *<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: *<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (Milán) (eu-south-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)

- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)

- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='eu-
south-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	1.3.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
autogluon-inferen ce:*<etiqueta>*				
692866216735.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/autogluo n-training:*<etiqueta >*	1.2.0	entrenamiento		
692866216735.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/ autogluon-inferen ce:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		
692866216735.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/autogluo n-training:*<etiqueta >*	1.1.1	entrenamiento		
692866216735.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/ autogluon-inferen ce:*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		
692866216735.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/autogluo n-training:*<etiqueta >*	1.1.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='eu-
south-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*				
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='eu-
south-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
638885417683.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.26.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-	0.24.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	3.x	En proceso		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	2.x	En proceso		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemake	1.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
r-data-wrangler-container:*<etiqueta>*				

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
563282790590.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<etiqueta>*	más reciente	Depurador		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amaz	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/ forecasting-deepa r:*<etiqueta>*				

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/ factorization-mac hines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenami ento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-
south-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.48.0	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.46.1	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.37.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ace-pytorch-infere nce:*<etiqueta>*				
692866216735.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		
692866216735.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
692866216735.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-infere nce:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
692866216735.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		
692866216735.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-infere nce:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='eu-
south-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemake	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
r-neo-mxnet:*<etiqueta>*				

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='eu-
south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pyt	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
orch:<*etiqueta*>				
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<*etiqueta*>	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/kmeans:<*etiqueta*>	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-
south-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiquet>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
/mxnet-inference:*<etiquet>*				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiquet>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiquet>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiquet>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='eu-
south-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amaz	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiqueta>*				
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
933208885752.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='eu-
south-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='eu-
south-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
966458181534.dkr.ecr.eu-	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*				
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='eu-
south-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='eu-
south-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amaz	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amaz	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='eu-
south-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-
south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemake	3.2	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
r-spark-processing :*<etiqueta>*				
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :*<etiqueta>*	3.1	En proceso		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='eu-south-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amaz	3.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*				
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.4	inferencia		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='eu-
south-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amaz	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='eu-
south-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiqueta>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ach0.10.1 -*<etiqueta>*				
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:co ach0.10-*<etique* *>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='eu-
south-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten	2.5.2	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sorflow:<etiquet >				
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:<etiquet >	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='eu-
south-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
y0.6.5-*<etiqueta>*				
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='eu-south-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
978288397137.dkr.ecr.eu-	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*				
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (París) (eu-west-3)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)

- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch Neuron (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='eu-
west-3',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	1.1.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/autogluon-training:<etiqueta>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<etiqueta>	1.1.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<etiqueta>	1.1.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<etiqueta>	1.1.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<etiqueta>	1.0.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<etiqueta>	1.0.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='eu-
west-3',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='eu-
west-3',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
341593696636.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-	0.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	3.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*				
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	2.x	En proceso		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	1.x	En proceso		

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
447278800020.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<etiqueta>*	más reciente	Depurador		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-
west-3',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.48.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	4.46.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.37.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='eu-
west-3',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
naws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*				

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='eu-
west-3',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pyto	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
rch:*<etiqueta>*				
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-
west-3',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
mxnet-inf erence:<etiqueta>				
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<etiqueta>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<etiqueta>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazo naws.com/ mxnet-inference-eia:<etiqueta>	1.7.0	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='eu-
west-3',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
naws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680080141114.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='eu-
west-3',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='eu-
west-3',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inferenc	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
e-pytorch :*<etiqueta>*				
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='eu-
west-3',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='eu-
west-3',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
pytorch-inference:<etiqueta>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:<etiqueta>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<etiqueta>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:<etiqueta>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='eu-
west-3',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
learn:<*etiqueta*>				
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<*etiqueta*>	1.0-1	1.0.2	inferencia	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<*etiqueta*>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<*etiqueta*>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<*etiqueta*>	0.23-1	0.23.2	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-west-3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-
west-3',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.1	En proceso		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='eu-west-3',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	3.3	inferencia		
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.4	inferencia		
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='eu-
west-3',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
tensorflow-training:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='eu-
west-3',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiqueta>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coa	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ch0.10.1-*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<etiqueta>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='eu-
west-3',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens	2.5.2	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
orflow:*<etiqueta>*				
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='eu-
west-3',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
0.6.5-*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='eu-west-3',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
659782779980.dkr.ecr.eu-	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*				
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (España) (eu-south-2)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)

- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch Neuron (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='eu-
south-2',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/	0.5.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
autogluon-inferen ce:*<etiqueta>*				
503227376785.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/autogluo n-training:*<etiqueta >*	0.4.3	entrenamiento		
503227376785.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/ autogluon-inferen ce:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
503227376785.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/autogluo n-training:*<etiqueta >*	0.4.2	entrenamiento		
503227376785.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/ autogluon-inferen ce:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
503227376785.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/autogluo n-training:*<etiqueta >*	0.4.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-
south-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingf	4.37.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ace-pytorch-infere nce:*<etiqueta>*				
503227376785.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-infere nce:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
503227376785.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-infere nce:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
503227376785.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/huggingf ace-tensorflow-inf erence:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
503227376785.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
503227376785.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/huggingf ace-tensorflow-tra ining:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-
south-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-in	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ference:<etiquet>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<etiqueta>	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<etiquet>	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<etiqueta>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<etiquet>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiquet>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiquet>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
437450045455.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='eu-
south-2',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
inference :*<etiqueta>*				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.3.1	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<etiquet>*	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
south-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*				

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='eu-
south-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-south-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-
south-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
833944533722.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
833944533722.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
833944533722.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemake	3.1	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
r-spark-processing :*<etiqueta>*				
833944533722.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
833944533722.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='eu-
south-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
tensorflow-inference:*<etiqueta>*				
763227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
763227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='eu-south-2',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (Estocolmo) (eu-north-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)

- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='eu-
north-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	1.3.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='eu-
north-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='eu-
north-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763603941244.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemake	1.0	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
r-clarify-processi ng:*<etiqueta>*				

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/djl-inference:0.25.0-	0.25.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	3.x	En proceso		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemake	2.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
r-data-wrangler-container:*<etiqueta>*				
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	1.x	En proceso		

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
314864569078.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<etiqueta>*	más reciente	Depurador		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-
north-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.48.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.46.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingf	4.37.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ace-pytorch-infere nce:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-infere nce:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-traini ng:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/huggingf ace-pytorch-infere nce:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='eu-
north-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemake	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
r-neo-mxnet:*<etiqueta>*				

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='eu-
north-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pyt	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
orch:<*etiqueta*>				
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<*etiqueta*>	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/kmeans:<*etiqueta*>	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-
north-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiquet>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
/mxnet-inference:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiquet>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiquet>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='eu-
north-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
895015795356.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='eu-
north-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='eu-
north-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
601324751636.dkr.ecr.eu-	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*				
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='eu-
north-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='eu-
north-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='eu-
north-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-north-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-
north-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemake	3.2	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
r-spark-processing :*<etiqueta>*				
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :*<etiqueta>*	3.1	En proceso		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='eu-north-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	3.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*				
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.4	inferencia		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='eu-
north-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='eu-
north-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiqueta>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ach0.10.1 -*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<etiqueta>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='eu-
north-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-ten	2.5.2	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sorflow:<etiquet >				
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:<etiquet >	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='eu-
north-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
y0.6.5-*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='eu-north-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
662702820516.dkr.ecr.eu-	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*				
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Europa (Zúrich) (eu-central-2)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Clarify (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)

- MXNet (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch Neuron (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='eu-
central-2',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/	0.4.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
autogluon-inference:*<etiqueta>*				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='eu-
central-2',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
730335477804.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-
central-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.am	4.37.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
azonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='eu-
central-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
010526262399.dkr.ecr.eu-	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
central-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*				

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='eu-
central-2',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.c	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
om/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*				
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-
central-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.am	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
azonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
590183933784.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='eu-
central-2',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='eu-central-2',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3
010526262399.dkr.ecr.eu-	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
central-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*				
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='eu-
central-2',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='eu-
central-2',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.am	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
azonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<etiqueta>*	1.3.1	eia	CPU	py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.c	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
om/pytorch-training-neuron: *<etiqueta>*				

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: *<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='eu-
central-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
learn:*<etiqueta>*				
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-central-2')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-
central-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
142351485170.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
142351485170.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
142351485170.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.1	En proceso		
142351485170.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
142351485170.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='eu-
central-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.am	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
azonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='eu-
central-2',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	2.5.2	inferencia	.inf	py3
010526262399.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	.inf	py3

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='eu-central-2',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*				
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Israel (Tel Aviv) (il-central-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)

- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch Neuron (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='il-
central-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.am	1.1.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
azonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*				
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='il-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.26.0	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.am	0.23.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
azonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*				
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='il-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
406833011540.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	3.x	En proceso		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='il-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='il-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='il-
central-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.48.0	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.46.1	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.37.0	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='il-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='il-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='il-
central-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='il-
central-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='il-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='il-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='il-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='il-
central-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.am	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
azonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*				
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='il-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
843974653677.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='il-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='il-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='il-
central-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='il-
central-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
275950707576.dkr.ecr.il-	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*				
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='il-
central-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='il-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='il-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='il-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='il-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='il-
central-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inferen	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ce:*<etiqueta>*				
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.c	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
om/pytorch-training-neuron: *<etiqueta>*				

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: *<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training: *<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='il-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='il-
central-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-	1.2-1	1.2.1	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
learn:<etiqueta>				
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<etiqueta>	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<etiqueta>	1.0-1	1.0.2	inferencia	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<etiqueta>	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<etiqueta>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación sémática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='il-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='il-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='il-
central-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
408426139102.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
408426139102.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
408426139102.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.1	En proceso		
408426139102.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
408426139102.dkr.ecr.il-central-1.am	2.4	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
azonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*				

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='il-
central-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-trai	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ning:*<etiqueta>*				
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
780543022126.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='il-
central-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	2.5.2	inferencia	.inf	py3
275950707576.dkr.ecr.il-central-1.am	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
azonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*				

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='il-central-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
898809789911.dkr.ecr.il-	1.5-1	1.5.2	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*				
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
898809789911.dkr.ecr.il-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para México (centro) (mx-central-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- PyTorch (DLC)
- Spark (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='mx-
central-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='mx-
central-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
211125459255.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
211125459255.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
211125459255.dkr.ecr.mx-central-1.am	3.1	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
azonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*				
211125459255.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
211125459255.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='mx-
central-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.am	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
azonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*				
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<etiqueta>	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
637423239942.dkr.ecr.mx-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para Medio Oriente (Baréin) (me-south-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)

- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)

- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='me-
south-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.1	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='me-
south-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='me-
south-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
835444307964.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.26.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amaz	3.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*				
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	2.x	En proceso		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	1.x	En proceso		

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
986000313247.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<etiqueta>*	más reciente	Depurador		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='me-
south-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.48.0	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amaz	4.46.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.37.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='me-
south-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
836785723513.dkr.ecr.me-	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*				

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='me-
south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*				
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='me-
south-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiquet>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
/mxnet-inference:*<etiquet>*				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiquet>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiquet>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiquet>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='me-
south-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amaz	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiqueta>*				
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
607024016150.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='me-
south-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='me-
south-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
836785723513.dkr.ecr.me-	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*				
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='me-
south-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='me-
south-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amaz	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amaz	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='me-
south-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='me-south-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='me-
south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemake	3.2	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
r-spark-processing :*<etiqueta>*				
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :*<etiqueta>*	3.1	En proceso		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='me-south-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amaz	3.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
onaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*				
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.4	inferencia		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='me-
south-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amaz	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
onaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='me-
south-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiqueta>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ach0.10.1 -*<etiqueta>*				
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:co ach0.10-*<etique>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='me-
south-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten	2.5.2	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sorflow:<etiquet >				
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:<etiquet >	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='me-
south-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
y0.6.5-*<etiqueta>*				
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='me-south-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
801668240914.dkr.ecr.me-	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*				
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para la Medio Oriente (EAU) (me-central-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)

- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='me-
central-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='me-
central-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.am	4.48.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
azonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.46.1	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.37.0	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='me-
central-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
588750061953.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='me-
central-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inferen	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ce:*<etiqueta>*				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='me-
central-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='me-central-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='me-
central-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
395420993607.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
395420993607.dkr.ecr.me-central-1.am	3.2	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
azonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*				
395420993607.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.1	En proceso		
395420993607.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
395420993607.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='me-
central-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='me-central-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*				
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para América del Sur (São Paulo) (sa-east-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Data Wrangler (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)

- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- Monitor de modelos (algoritmo)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch Neuron (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)

- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='sa-
east-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazo	1.2.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='sa-
east-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='sa-
east-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
520018980103.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<etiqueta>*	1.0	En proceso		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Data Wrangler (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazo	3.x	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*				
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	2.x	En proceso		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<etiqueta>*	1.x	En proceso		

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
818342061345.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<etiqueta>*	más reciente	Depurador		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='sa-
east-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.48.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazo	4.46.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
naws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.37.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='sa-
east-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazo	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
naws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*				

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='sa-
east-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.9	inferencia	.inf	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pyto	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
rch:*<etiqueta>*				
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='sa-
east-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
mxnet-inf erence:<etiqueta>				
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<etiqueta>	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<etiqueta>	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazo naws.com/ mxnet-inference-eia:<etiqueta>	1.7.0	eia	CPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='sa-
east-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazo	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
naws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Monitor de modelos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
539772159869.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<etiqueta>*		monitorización		

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='sa-
east-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='sa-
east-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
e-pytorch :*<etiqueta>*				
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inferenc e-pytorch :*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='sa-
east-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='sa-
east-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
pytorch-inference:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

PyTorch Neuron (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	GPU	py38

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='sa-
east-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
learn:*<etiqueta>*				
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='sa-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='sa-
east-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.1	En proceso		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='sa-east-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	3.3	inferencia		
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.4	inferencia		
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<etiqueta>*	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='sa-
east-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
tensorflow-training:*<etiqueta>*				
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='sa-
east-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiqueta>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coa	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
ch0.10.1-*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<etiqueta>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='sa-east-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tens	2.5.2	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
orflow:*<etiqueta>*				
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='sa-
east-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
0.6.5-*<etiqueta>*				
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='sa-east-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
737474898029.dkr.ecr.sa-	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*				
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para AWS GovCloud (Este de EE. UU.) (us-gov-east-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)

- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='us-gov-
east-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	1.3.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
mazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.1	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.27.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	0.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
mazonaws.com/djl-inference:0.26.0-deepspeed0.12.6-cu121-*<tag>*				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.25.0-deepspeed0.11.0-cu118-*<tag>*	0.25.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
mazonaws.com/ forecasting-de epar:*<etiqueta>*				

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/facto rization-machines: *<etiqueta>*	1	inferencia, entrenami ento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='us-gov-
east-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.48.0	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.46.1	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggi	4.37.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
ngface-pytorch-inf erence:*<etiqueta>*				
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-tra ining:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/huggi ngface-pytorch-inf erence:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='us-gov-east-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
227234621604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
227234621604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
mxnet:*<etiqueta>*				

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='us-gov-
east-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
227234621604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiquet>*	1.9	inferencia	.inf	py3
227234621604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiquet>*	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
227234621604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiquet>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='us-gov-
east-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
mxnet-training :*<etiqueta>*				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-training :*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
227234621604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='us-gov-
east-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
227234621604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='us-gov-
east-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
227234621604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3
227234621604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
227234621604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
227234621604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pyt	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
orch:<etiqueta>				
227234621604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<etiqueta>	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
227234621604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<etiqueta>	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
227234621604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<etiqueta>	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
227234621604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='us-gov-
east-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
227234621604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiquet>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
227234621604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiquet>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
227234621604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='us-gov-
east-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
pytorch-inference:*<etiqueta>*				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='us-gov-
east-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
learn:*<etiqueta>*				
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	inferencia	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='us-gov-east-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='us-gov-
east-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
260923028637.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
260923028637.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		
260923028637.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.1	En proceso		
260923028637.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
260923028637.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='us-gov-
east-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inf	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
erence:<etiqueta>				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='us-gov-east-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
227234621604.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	2.5.2	inferencia	.inf	py3
227234621604.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
mazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*				

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='us-gov-east-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
237065988967.dkr.ecr.us-	1.5-1	1.5.2	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*				
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Rutas de registro de Docker y código de ejemplo para AWS GovCloud (Este de EE. UU.) (us-gov-east-1)

En los siguientes temas se enumeran los parámetros de cada uno de los algoritmos y contenedores de aprendizaje profundo que proporciona Amazon SageMaker AI en esta Región de AWS.

Temas

- AutoGluon (algoritmo)
- BlazingText (algoritmo)
- Chainer (DLC)
- Clarify (algoritmo)
- DJL DeepSpeed (algoritmo)
- Debugger (algoritmo)
- Previsión DeepAR (algoritmo)
- Máquinas de factorización (algoritmo)
- Hugging Face (algoritmo)
- IP Insights (algoritmo)
- Image classification (algoalgoritmo)
- Inferentia MXNet (DLC)
- Inferentia PyTorch (DLC)
- K-Means (algoritmo)
- KNN (algoritmo)
- LDA (algoritmo)
- Aprendizaje lineal (algoritmo)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- NTM (algoritmo)
- Neo Image Classification (algoritmo)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)

- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (algoritmo)
- Detección de objetos (algoritmo)
- Object2Vec (algoritmo)
- PCA (algoritmo)
- PyTorch (DLC)
- Random Cut Forest (algoritmo)
- Scikit-learn (algoritmo)
- Segmentación semática (algoritmo)
- Seq2Seq (algoritmo)
- Spark (algoritmo)
- SparkML Serving (algoritmo)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- XGBoost (algoritmo)

AutoGluon (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='us-gov-
west-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	1.3.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
autogluon-trai ning:*<etiqueta>*				
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ autogluon-infe rence:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ autogluon-trai ning:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ autogluon-infe rence:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ autogluon-trai ning:*<etiqueta>*	1.1.1	entrenamiento		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ autogluon-infe rence:*<etiqueta>*	1.1.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.8.2	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.8.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.7.0	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.7.0	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.2	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.2	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.6.1	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.6.1	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.5.2	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.5.2	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.3	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.3	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.2	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.2	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.2	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<etiqueta>*	0.3.1	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<etiqueta>*	0.3.1	inferencia		

BlazingText (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/blazingtext:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Chainer (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='us-gov-
west-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	5.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.1.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<etiqueta>*	4.0.0	inferencia, entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Clarify (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='us-gov-
west-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
598674086554.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-	1.0	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
clarify-proce ssing:*<etiqueta>*				

DJL DeepSpeed (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/djl-inference:0.27.0-de epspeed0.12.6-cu12 1-*<tag>*	0.27.0	inferencia		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/djl-inference:0.26.0-de epspeed0.12.6-cu12 1-*<tag>*	0.26.0	inferencia		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/djl-inference:0.25.0-de	0.25.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
epspeed0.11.0-cu118-*<tag>*				
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.24.0-deepspeed0.10.0-cu118-*<tag>*	0.24.0	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.23.0-deepspeed0.9.5-cu118-*<tag>*	0.23.0	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.9.2-cu118-*<tag>*	0.22.1	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<etiqueta>*	0.21.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<etiqueta>*	0.20.0	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<etiqueta>*	0.19.0	inferencia		

Debugger (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
515509971035.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<etiqueta>*	más reciente	Depurador		

Previsión DeepAR (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Máquinas de factorización (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Hugging Face (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='us-gov-
west-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.49.0	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.49.0	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.48.0	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.48.0	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	4.46.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
mazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*				
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.37.0	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.36.0	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.28.1	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.28.1	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.26.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.26.0	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.17.0	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.17.0	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.12.3	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.12.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.11.0	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.11.0	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.10.2	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.10.2	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.6.1	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<etiqueta>*	4.6.1	inferencia		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.5.0	entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<etiqueta>*	4.4.2	entrenamiento		

IP Insights (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ipinsights:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Image classification (algoalgoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/image-classification:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Inferentia MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='us-gov-
west-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	.inf	py3
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1.5.1	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
mazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<etiqueta>*				

Inferentia PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='us-gov-
west-1',version='1.9',py_version='py3')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiquet>*	1.9	inferencia	.inf	py3
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-	1.8	inferencia	.inf	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
pytorch:*<etiquet>*				
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<etiquet>*	1.7	inferencia	.inf	py3

K-Means (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/kmeans:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

KNN (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/knn:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

LDA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/lda:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Aprendizaje lineal (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/linear-learner:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='us-gov-
west-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.7.0	eia	CPU	py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<etiqueta>*	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<etiqueta>*	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.3.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<etiqueta>*	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.2.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<etiqueta>*	0.12.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='us-gov-
west-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<etiquet>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<etiqueta>*	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

NTM (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1	inferencia, entrenamiento		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
mazonaws.com/ntm:*<etiqueta>*				

Neo Image Classification (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Neo MXNet (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='us-gov-
west-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='us-gov-
west-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	2.0	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.13	inferencia	CPU, GPU	py3
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.12	inferencia	CPU, GPU	py3
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.8	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.7	inferencia	CPU, GPU	py3
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.6	inferencia	CPU, GPU	py3
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.5	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<etiqueta>*	1.4	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='us-gov-
west-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiquet>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<etiquet>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	py3

Neo XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<etiqueta>*	más reciente	inferencia		

Detección de objetos (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/object-detection:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Object2Vec (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/object2vec:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PCA (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pca:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

PyTorch (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de PyTorch compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='us-gov-
west-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py312
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	py312

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
pytorch-inference:*<etiqueta>*				
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	py311
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.4.0	inferencia	CPU, GPU	py311
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.4.0	inference_graviton	CPU	py311
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	py311

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.3.0	inference_graviton	CPU	py311
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py311
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.2.1	inference_graviton	CPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.1.0	inference_graviton	CPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.1	inference_graviton	CPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.13.1	inferencia	CPU, GPU	py39
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.1	inferencia	CPU, GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<etiqueta>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.2	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.1	inferencia	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.7.1	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.4.0	inferencia	CPU, GPU	py3, py36
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py36
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.3.1	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<etiqueta>*	1.2.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<etiqueta>*	1.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	1.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	inferencia	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<etiqueta>*	0.4.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Random Cut Forest (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Scikit-learn (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='us-gov-
west-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	inferencia	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.1	entrenamiento	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.2	inferencia	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-	1.0-1	1.0.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
learn:<*etiqueta*>				
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<*etiqueta*>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<*etiqueta*>	0.23-1	0.23.2	inferencia	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<*etiqueta*>	0.23-1	0.23.2	entrenamiento	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<*etiqueta*>	0.20.0	0.20.0	inferencia	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<etiqueta>*	0.20.0	0.20.0	entrenamiento	

Segmentación semática (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Seq2Seq (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='us-gov-west-1')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/seq2seq:*<etiqueta>*	1	inferencia, entrenamiento		

Spark (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='us-gov-
west-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.3	En proceso		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.2	En proceso		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.1	En proceso		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	3.0	En proceso		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<etiqueta>*	2.4	En proceso		

SparkML Serving (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='us-gov-west-1',version='2.4')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	3.3	inferencia		

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)		
mazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<etiqueta>				
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<etiqueta>	2.4	inferencia		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<etiqueta>	2.2	inferencia		

Tensorflow (DLC)

Para obtener más información sobre las versiones de TensorFlow compatibles y no compatibles, consulte la Framework Support Policy Table en la AWS Deep Learning Containers Developer Guide.

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='us-gov-
west-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.19.0	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.19.0	entrenamiento	CPU, GPU	py312
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.18.0	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.18.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.16.2	entrenamiento	CPU, GPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.16.1	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.16.1	inference_graviton	CPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.14.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.14.1	inference_graviton	CPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.14.1	entrenamiento	CPU, GPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.13.0	inference_graviton	CPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.13.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.12.1	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.12.1	inference_graviton	CPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py310

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.1	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.11.0	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.1	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py39
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.10.0	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.3	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.9.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.9.2	entrenamiento	CPU, GPU	py39
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<etiqueta>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.4	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.8.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py39
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.7.1	entrenamiento	CPU, GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.7.0	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.3	entrenamiento	CPU, GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.2	entrenamiento	CPU, GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.6.0	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py38

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.5.1	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.5.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.4.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.3	entrenamiento	CPU, GPU	py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.4.1	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.2	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.1	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.3.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.3.0	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.3.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.2.2	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.2.2	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.2.1	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.2.1	entrenamiento	CPU, GPU	py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<etiqueta>	2.2.0	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<etiqueta>	2.2.0	entrenamiento	CPU, GPU	py37

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.3	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.2	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.2	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.1	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.1.0	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.1.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.4	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.3	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.2	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.1	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	2.0.0	eia	CPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	2.0.0	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	2.0.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.5	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.4	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.4	entrenamiento	CPU, GPU	py3, py36, py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.3	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.3	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.2	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.2	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3, py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.15.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	CPU, GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.15.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<etiqueta>*	1.14.0	eia	CPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.14.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.14.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<etiqueta>*	1.13.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.13.0	eia	CPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<etiqueta>*	1.13.0	inferencia	CPU, GPU	-
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.12.0	eia	CPU	-
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.12.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.12.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<etiqueta>*	1.11.0	eia	CPU	-
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<etiqueta>*	1.11.0	inferencia	CPU, GPU	-

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<etiqueta>*	1.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2, py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<etiqueta>*	1.10.0	eia	CPU	py2
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	inferencia	CPU, GPU	py2
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.10.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	inferencia	CPU, GPU	py2
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.9.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	inferencia	CPU, GPU	py2
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.8.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	inferencia	CPU, GPU	py2
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.7.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	inferencia	CPU, GPU	py2
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.6.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	inferencia	CPU, GPU	py2
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.5.0	entrenamiento	CPU, GPU	py2
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	inferencia	CPU, GPU	py2
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<etiqueta>*	1.4.1	entrenamiento	CPU, GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='us-gov-
west-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<etiqueta>*	0.11.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<etiqueta>*	0.11.0	entrenamiento	CPU, GPU	py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	0.11	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<etiqueta>*				
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<etiqueta>*	0.10.1	entrenamiento	CPU, GPU	py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<etiqueta>*	0.10	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='us-gov-
west-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	2.5.2	inferencia	.inf	py3
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<etiqueta>*	1.15.0	inferencia	.inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='us-gov-
west-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	0.6.5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

Ruta de registro	Versión	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	Tipos de procesadores	Versiones de Python
mazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<etiqueta>*				
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<etiqueta>*	0.6	entrenamiento	CPU, GPU	py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<etiqueta>*	0.5.3	entrenamiento	CPU, GPU	py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<etiqueta>*	0,5	entrenamiento	CPU, GPU	py3

XGBoost (algoritmo)

El siguiente ejemplo del SageMaker AI Python SDK muestra cómo recuperar una ruta de registro específica.

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='us-gov-west-1',version='1.5-1')
```

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	inferencia	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.7-1	1.7.4	entrenamiento	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inferencia	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	1.5-1	1.5.2	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*				
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inferencia	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	entrenamiento	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	inferencia	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-2	1.2.0	entrenamiento	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	inferencia	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.2-1	1.2.0	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	inferencia	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	1.0-1	1.0.0	entrenamiento	
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	inferencia	
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/xgboost:*<etiqueta>*	1	0.72	entrenamiento	

Ruta de registro	Versión	Versión de paquete	Tipos de trabajo (alcance de imagen)	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	inferencia	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-2	0.90	entrenamiento	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	inferencia	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<etiqueta>*	0.90-1	0.90	entrenamiento	

Las traducciones son generadas a través de traducción automática. En caso de conflicto entre la traducción y la version original de inglés, prevalecerá la version en inglés.