|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Boletín de Explotación de la UIT www.itu.int/itu-t/bulletin** | | | |
| N.o **1316** | 15.V.2025 | (Informaciones recibidas hasta el 6 de mayo de 2025) ISSN 1564-5231 (En línea internet) | |
| Place des Nations CH-1211  Genève 20 (Suiza)  Tel: +41 22 730 5111  **Email: itumail@itu.int** | | **Oficina de la Normalización de las Telecomunicaciones (TSB) Tel: +41 22 730 5211 Fax: +41 22 730 5853 Email:** [**tsbmail@itu.int**](mailto:tsbmail@itu.int) **/ tsbtson@itu.int** | **Oficina de Radiocomunicaciones (BR) Tel: +41 22 730 5560 Fax: +41 22 730 5785 Email: brmail@itu.int** |

# Índice

*Página*

**INFORMACIÓN GENERAL**

Listas anexas al Boletín de Explotación de la UIT: *Nota de la TSB* 3

Aprobación de Recomendaciones UIT-T 4

Servicio telefónico:

Irán (República Islámica del)(*Communications Regulatory Authority (CRA)*, Tehrán) 5

Restricciones de servicio 9

Comunicaciones por intermediario (Call-Back) y procedimientos alternativos de llamada   
(Res. 21 Rev. PP-2006) 9

**ENMIENDAS A LAS PUBLICACIONES DE SERVICIO**

Nomenclátor de las estaciones de comprobación técnica internacional de las emisiones (Lista VIII) 10

Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de identificación internacional para redes   
públicas y suscripciones 13

Lista de códigos de operador de la UIT 15

Plan de numeración nacional 15

| *Fechas de publicación de los próximos Boletines de Explotación*\* | | *Incluidas las informaciones recibidas hasta el:* |
| --- | --- | --- |
| 1317 | 1.VI.2025 | 15.V.2025 |
| 1318 | 15.VI.2025 | 31.V.2025 |
| 1319 | 1.VII.2025 | 13.VI.2025 |
| 1320 | 15.VII.2025 | 30.VI.2025 |
| 1321 | 1.VIII.2025 | 8.VII.2025 |
| 1322 | 15.VIII.2025 | 25.VII.2025 |
| 1323 | 1.IX.2025 | 15.VIII.2025 |
| 1324 | 15.IX.2025 | 29.VIII.2025 |
| 1325 | 1.X.2025 | 12.IX.2025 |
| 1326 | 15.X.2025 | 30.IX.2025 |
| 1327 | 1.XI.2025 | 15.X.2025 |
| 1328 | 15.XI.2025 | 31.X.2025 |
| 1329 | 1.XII.2025 | 14.XI.2025 |
| 1330 | 15.XII.2025 | 28.XI.2025 |
| 1331 | 1.I.2026 | 5.XII.2025 |
| 1332 | 15.I.2026 | 17.XII.2025 |

\* Estas fechas conciernen únicamente a la versión inglesa.

# INFORMACIÓN GENERAL

Listas anexas al Boletín de Explotación de la UIT

**Nota de la TSB**

A. Las listas siguientes han sido publicadas por la TSB o la BR como anexos al Boletín de Explotación (BE) de la UIT:

BE N.o

1295 Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC) (Según la Recomendación UIT‑T Q.708 (03/1999)) (Situación al 1 de julio de 2024)

1293 Lista de códigos de zona/red de señalización (SANC) (Complemento de la Recomen­dación UIT-T Q.708 (03/1999)) (Situación al 1 de junio de 2024)

1283 Lista de números de identificación de expedidor (Según la Recomendación UIT‑T E.118 (05/2006)) (Situación al 31 de diciembre de 2023)

1280 Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de identificación internacional para redes públicas y suscripciones (Según la Recomendación UIT-T E.212 (09/2016)) (Situación al 15 de noviembre de 2023)

1251 Estado de las radiocomunicaciones entre estaciones de aficionado de países distintos (De conformidad con la disposición facultativa N.o 25.1 del Reglamento de Radiocomunicaciones) y Forma de los distintivos de llamada asignados por cada Administración a sus estaciones de aficionado y a sus estaciones experimentales (Situación al 1 de septiembre de 2022)

1125 Lista de indicativos de país para el servicio móvil de radiocomunicación con concentración de enlaces terrenales (Complemento de la Recomendación UIT-T E.218 (05/2004)) (Situación al 1 de junio de 2017)

1117 Lista de indicativos de país o zona geográfica para el servicio móvil (Complemento de la Recomendación UIT-T E.212 (09/2016)) (Situación al 1 de febrero de 2017)

1114 Lista de indicativos de país de la Recomendación UIT-T E.164 asignados (Complemento de la Recomendación UIT‑T E.164 (11/2010)) (Situación al 15 de diciembre de 2016)

1096 Hora Legal 2016

1060 Lista de códigos de operador de la UIT (Según la Recomendación UIT-T M.1400 (03/2013) (Situación al 15 de septiembre de 2014)

1015 Indicativos/números de acceso a las redes móviles (Según la Recomendación UIT‑T E.164 (11/2010)) (Situación al 1 de noviembre de 2012)

1002 Lista de indicativos de país o de zona geográfica para facilidades no normalizadas de los servicios telemáticos (Complemento de la Recomendación UIT-T T.35 (02/2000)) (Situación al 15 de abril de 2012)

1001 Lista de las autoridades nacionales, encargadas de asignar los códigos de proveedor de terminal UIT-T T.35 (Situación al 1 de abril de 2012)

1000 Restricciones de servicio (Lista recapitulativa de las restricciones de servicio en vigor relativas a la explotación de las telecomunicaciones) (Situación al 15 de marzo de 2012)

994 Procedimientos de marcación (Prefijo internacional, prefijo (interurbano) nacional y número nacional (significativo)) (Según la Recomendación UIT‑T E.164 (11/2010)) (Situación al 15 de diciembre de 2011)

991 Comunicaciones por intermediario (Call-Back) y procedimientos alternativos de llamada (Res. 21 Rev. PP.2006)

980 Lista de indicadores de destino de telegramas (Según la Recomendación UIT‑T F.32 (10/1995)) (Situación al 15 de mayo de 2011)

978 Lista de Códigos Télex de Destino (CTD) y Códigos de Identificación de Red Télex (CIRT) (Complemento de las Recomendaciones UIT-T F.69 (06/1994) y F.68(11/1988)) (Situación al 15 de abril de 2011)

977 Lista de códigos de identificación de red de datos (CIRD) (Según la Recomen­dación UIT‑T X.121 (10/2000)) (Situación al 1 de abril de 2011)

976 Lista de indicativos de país o zona geográfica para datos (Complemento de la Recomendación UIT-T X.121) (10/2000)) (Situación al 15 de marzo de 2011)

974 Lista de nombres de dominio de gestión de administración (DGAD) (De conformidad con las Recomendaciones UIT‑T de las series F.400 y X.400) (Situación al 15 de febrero de 2011)

955 Diferentes tonos utilizados en las redes nacionales (Según la Recomen­dación UIT‑T E.180 (03/98)) (Situación al 1 de mayo de 2010)

669 Grupos de códigos de cinco letras para uso del servicio público internacional de telegramas (Según la Recomendación UIT-T F.1 (03/1998))

B. Pueden consultarse en línea las listas siguientes en el sitio de la web de la UIT‑T:

|  |  |
| --- | --- |
| Lista de códigos de operador de la UIT (Rec. UIT‑T M.1400) | [www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html](http://www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html) |
| Cuadro Burofax (Rec. UIT-T F.170) | [www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html](http://www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html) |
| Lista de empresas de explotación reconocidas (EER) | [www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html](http://www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html) |

Aprobación de Recomendaciones UIT-T

Por AAP-12, se anunció la aprobación de las Recomendaciones UIT-T siguientes, de conformidad con el procedimiento definido en la Recomendación UIT-T A.8:

– ITU-T P.501 (04/2025): Señales de prueba para utilización en telefonía y otras aplicaciones basadas en la voz

– ITU-T Y3828 (04/2025): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T Y.2361 (04/2025): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T Y.3087 (04/2025): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T Y.3088 (04/2025): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T Y.3145 (04/2025): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T Y.3146 (04/2025): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T Y.3147 (04/2025): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T Y.3217 (04/2025): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T Y.3218 (04/2025): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T Y.3219 (04/2025): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T Y.3220 (04/2025): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T Y.3659 (04/2025): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T Y.3660 (04/2025): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T Y.3681 (04/2025): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T Y.3827 (04/2025): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

Por la Circular TSB 47 del 24 de abril de 2025 se anunció la aprobación des Recomendaciones UIT-T siguientes, de conformidad con el procedimiento definido en la Resolución 1:

− ITU-T D.265 (04/2025): Principios para la reglamentación tarifaria de los servicios de datos

− ITU-T D.1141 (04/2025): Marco político y principios para la protección de los datos en el contexto de macrodatos relativos a los servicios de telecomunicaciones/tecnologías de la información y la comunicación

Por la Circular TSB 49 del 2 de mayo de 2025 se anunció la aprobación des Recomendaciones UIT-T siguientes, de conformidad con el procedimiento definido en la Resolución 1:

− ITU-T X.1355 (04/2025): Marco de análisis de los riesgos para la seguridad de los dispositivos de Internet de las cosas

− ITU-T X.1456 (04/2025): Directrices de seguridad para aplicaciones SFD basadas en USSD y STK

− ITU-T X.1648 (04/2025): Directrices sobre seguridad de datos en la computación periférica

− ITU-T X.1284 (04/2025): Marco de autentificación basado en la clave de autentificación única mediante la tecnología de libro mayor distribuido

− ITU-T X.1385 (04/2025): Requisitos y directrices de seguridad para las telecomunicaciones en el entorno de movilidad aérea urbana (MAU)

Servicio telefónico   
(Recomendación UIT-T E.164)

url: www.itu.int/itu-t/inr/nnp

**Irán (República Islámica del) (indicativo de país +98)**

Comunicación del 20.IV.2025:

La *Communications Regulatory Authority (CRA)*, Teherán, anuncia el siguiente plan nacional de numeración actualizado de la República Islámica del Irán.

**Presentación del plan de numeración E.164 de Irán**

**1- Información general**

El plan de numeración E.164 de Irán:

• Indicativo de país: +98

• Prefijo internacional: "00"

• Prefijo nacional: "0"

Para las llamadas nacionales, debe marcarse antes de todos los números telefónicos excepto los números abreviados. No debe marcarse desde el extranjero.

• Indicativo nacional de destino: 2 cifras.

**2- Detalle del plan de numeración**

• NDC: indicativo nacional de destino

• NSN: número nacional (significativo) (NDC + SN)

La longitud mínima del número (excluyendo el indicativo de país) es de 5 cifras.

La longitud máxima del número (excluyendo el indicativo de país) es de 10 cifras.

Plan de numeración

| *NDC  (indicativo nacional de destino)* | *Longitud del número N(S)N* | | *Utilización del  número E.164* | *Información adicional* |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Longitud mínima* | *Longitud máxima* |
| 11 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Mazandaran) |
| 13 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Gilan) |
| 17 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Golestan) |
| 21 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Teherán) |
| 23 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Semnan) |
| 24 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Zanjan) |
| 25 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Qom) |
| 26 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Alborz) |
| 28 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Ghazvin) |
| 31 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Isfahan) |
| 34 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Kerman) |
| 35 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Yazd) |
| 38 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Chahar Mahal y Bajtiarí) |
| 41 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Azerbaiyán oriental) |
| 44 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Azerbaiyán occidental) |
| 45 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Ardabil) |
| 51 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Razavi Khorasan) |
| 54 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Sistán y Baluchistán) |
| 56 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Khorasan meridional) |
| 58 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Khorasan septentrional) |
| 61 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Khuzestan) |
| 66 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Lorestan) |
| 71 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Fars) |
| 74 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Kohkiluyeh y Buyer Ahmad) |
| 76 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Hormozgan) |
| 77 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Bushehr) |
| 81 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Hamadan) |
| 83 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Kermanshahan) |
| 84 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Ilam) |
| 86 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Markazi) |
| 87 | 5 | 10 | Telefonía fija | Indicativo interurbano (número geográfico para los servicios de telefonía fija – Kurdistán) |
| 900 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 901 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 902 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 903 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 904 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 905 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 91 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 920 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 921 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 922 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 923 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 93 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 942121 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 94220 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 94260 | 6 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 942800 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 942801 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 942802 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 942900 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 942901 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 942902 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 942903 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 942904 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 9430130 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 940000 | 10 | 10 | Telefonía fija (fibra) | No geográfico |
| 940009 | 10 | 10 | Telefonía fija (fibra) | No geográfico |
| 9412 | 10 | 10 | Telefonía fija (acceso fijo inalámbrico) | No geográfico |
| 94440 | 10 | 10 | Telefonía fija (acceso fijo inalámbrico) | Sólo con origen en Irán |
| 96 | 4 | 10 | Códigos de servicios |  |
| 990 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 991 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 992 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 993 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 994 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9950 | 5 | 10 | Interurbano público |  |
| 99510 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99550 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 996 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9981 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9982 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99888 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99900 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99901 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99902 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99903 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9991 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99921 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9995 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99969 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99977 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9998 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9999 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |

Contacto:

Sr. Alireza Darvishi  
Director General, International Organizations Bureau,  
Communications Regulatory Authority (CRA)  
Ministry of Information and Communication Technology  
15598 TEHERÁN   
Irán (República Islámica del)   
Tel.: +98 21 89662201  
Fax: +98 21 88468999  
E-mail: darvishi@cra.ir  
URL: www.cra.ir

Restricciones de servicio

Véase URL: [www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012](http://www.itu.int/pub/T-SP-SR.1-2012)

|  |  |
| --- | --- |
| *País/zona geográfica* | *BE* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Seychelles** | **1006 (p.13)** |  |  |
| **Eslovaquia** | **1007 (p.12)** |  |  |
| **Malasia** | **1013 (p.5)** |  |  |
| **Tailandia** | **1034 (p.5)** |  |  |
| **Santo Tomé y Príncipe** | **1039 (p.14)** |  |  |
| **Uruguay** | **1039 (p.14)** |  |  |
| **Hong Kong, China** | **1068 (p.4)** |  |  |
| **Ucrania** | **1148 (p.5)** |  |  |
| **Türkiye** | **1286 (p.17)** |  |  |
| **Bangladesh** | **1287 (p.16)** |  |  |

Comunicaciones por intermediario (Call-Back)  
y procedimientos alternativos de llamada (Res. 21 Rev. PP-2006)

Lista disponible en el sitio web de la UIT: www.itu.int/pub/T-SP-PP.RES.21-2011/

# ENMIENDAS A LAS PUBLICACIONES DE SERVICIO

Abreviaturas utilizadas

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ADD | insertar |  | PAR | párrafo |
| COL | columna |  | REP | reemplazar |
| LIR | leer |  | SUP | suprimir |
| P | página(s) |  |  |  |

Nomenclátor de las estaciones de comprobación técnica  
internacional de las emisiones

(Lista VIII)  
Edición de 2022

(Enmienda No. 4)

**PARTE I**

**ESTACIONES EN LOS SERVICIOS DE RADIOCOMUNICACIÓN TERRENAL**

**I – Italia**

**MOD (Oficina centralizadora)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Oficina centralizadora** | **Dirección postal** | **Teléfono, Telefax, Correo electrónico** | **Observaciones** |
| **Ministero delle Imprese e del Made in Italy - Direzione Generale per il Digitale e le Telecomunicazioni – ISCT** | Viale America 201 00144 Roma Italia | TEL.: +39 0687120744 EMAIL: dgtel.div06@pec.mimit.gov.it EMAIL: dgtel@pec.mimit.gov.it |  |

**P** 1 **MOD por orden alfabético**

Estación:**CNCER - Roma (SCTE)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la estación** | **Dirección postal** | **Teléfono, Telefax, Correo electrónico** |
| **CNCER - Roma (SCTE)** | Centro Nazionale Controllo Emissioni Radioelettriche (CNCER) Via Tor San Giovanni 280 00139 Roma Italia | TEL.: +39 06 87120744 TEL.: +39 06 87120759 EMAIL: dgtel.div06@pec.mimit.gov.it EMAIL: dgtel@pec.mimit.gov.it |

| **Coordenadas geográficas** | **Tipos de medidas** | **Gamas de frecuencias para cada medida** | **Horario de servicio (UTC)** | **Observaciones** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 41°59'09"N 012°34'29"E | Mediciones de intensidad de campo o de densidad de flujo de potencia | 9 kHz - 18 GHz | 0730-1730 | Cerrada los sábados y los domingos.  De ser necesario se efectúan mediciones mediante estaciones de comprobación técnica móviles (en camión).  Estación de comprobación técnica del «Ministero delle Imprese e del Made in Italy - Direzione Generale per il Digitale e le Telecomunicazioni». |
| 41°59'09"N 012°34'29"E | Mediciones radiogoniométricas | 500 kHz - 30 MHz | 0730-1730 | Cerrada los sábados y los domingos.  De ser necesario se efectúan mediciones mediante estaciones de comprobación técnica radiogoniométricas (DF) móviles (en camión).  Antena interferométrica.  Estación de comprobación técnica del «Ministero delle Imprese e del Made in Italy - Direzione Generale per il Digitale e le Telecomunicazioni». |
| 41°59'09"N 012°34'29"E | Mediciones radiogoniométricas | 20 MHz - 3 GHz | 0730-1730 | Cerrada los sábados y los domingos.  Antena interferométrica.  De ser necesario se efectúan mediciones mediante estaciones de comprobación técnica radiogoniométricas (DF) móviles (en camión).  Estación de comprobación técnica del «Ministero delle Imprese e del Made in Italy - Direzione Generale per il Digitale e le Telecomunicazioni». |
| 41°59'09"N 012°34'29"E | Mediciones de frecuencia | 9 kHz - 40 GHz | 0730-1730 | Cerrada los sábados y los domingos.  De ser necesario se efectúan mediciones mediante estaciones de comprobación técnica móviles (en camión).  Estación de comprobación técnica del «Ministero delle Imprese e del Made in Italy - Direzione Generale per il Digitale e le Telecomunicazioni». |
| 41°59'09"N 012°34'29"E | Mediciones de anchura de banda | 9 kHz - 40 GHz | 0730-1730 | A petición.  Cerrada los sábados y los domingos.  De ser necesario se efectúan mediciones mediante estaciones de comprobación técnica móviles (en camión).  Estación de comprobación técnica del «Ministero delle Imprese e del Made in Italy - Direzione Generale per il Digitale e le Telecomunicazioni». |
| 41°59'09"N 012°34'29"E | Determinaciones automáticas del grado de ocupación del espectro | 9 kHz - 3.6 GHz | H24 | A petición.  Estación de comprobación técnica del «Ministero delle Imprese e del Made in Italy - Direzione Generale per il Digitale e le Telecomunicazioni». |

|  |  |
| --- | --- |
| |  | | --- | | **Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del  plan de identificación internacional para redes públicas y suscripciones (Según la Recomendación UIT-T E.212 (09/2016)) (Situación al 15 de noviembre de 2023)** | |

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.° 1280 - 15.XI.2023)

(Enmienda N.° 33)

| ***País o Zona geográfica*** | ***MCC+MNC*** | ***Nombre de la Red/Operador*** |
| --- | --- | --- |
| **Alemania SUP** |  |  |
| 262 16 | E-Plus Mobilfunk GmbH & Co. KG |
| 262 17 | E-Plus Mobilfunk GmbH & Co. KG |
| 262 75 | Core Network Dynamics GmbH |
| 262 77 | E-Plus Mobilfunk GmbH & Co. KG |
| **Alemania ADD** |  |  |
| 262 13 | Bundesamt für Ausrüstung, Informationstechnik und Nutzung der Bundeswehr (BAAINBw) |
| 262 14 | Lebara Limited |
| 262 24 | TelcoVillage GmbH |
| 262 25 | MTEL Deutschland GmbH |
| 262 70 | BDBOS |
| 262 76 | BDBOS |
| 262 868 | BDBOS |
| 262 869 | TKÜV-Netzanbindungen |
| **Alemania LIR** |  |  |
| 262 03 | Telefónica Germany GmbH & Co. oHG |
| 262 05 | Telefónica Germany GmbH & Co. oHG |
| 262 12 | Telefónica Germany GmbH & Co. oHG |
| 262 20 | Telefónica Germany GmbH & Co. oHG |
| 262 23 | Drillisch Netz AG |
| 262 73 | Nokia Solutions and Networks GmbH & Co.KG |
| 262 74 | Ericsson GmbH |
| **Canadá ADD** |  |  |
| 302 975 | BC Hydro |
| **Estados Unidos SUP** |  |  |
| 310 035 | ETEX Communications, LP (d/b/a) ETEX Wireless |
| 310 290 | NEP Cellcorp Inc. |
| 310 360 | Cellular Network Partnership dba Pioneer Cellular |
| 311 930 | Cox Communications |
| 311 950 | Sunman Telecommunications Corp. |
| 312 270 | Cellular Network Partnership dba Pioneer Cellular |
| 312 760 | ARCTIC SLOPE TELEPHONE ASSOCIATION COOPERATIVE |
| 312 810 | Bristol Bay Telephone Cooperative |
| 313 080 | Speedwavz LLP |
| 313 570 | Cellular Network Partnership |
| 313 600 | ST Engineering iDirect |
| **Estados Unidos ADD** |  |  |
| 310 030 | mobi |
| 310 060 | Karrier One |
| 314 550 | REALLY COMMUNICATIONS |
| 314 560 | Private Tech, Inc., dba Cape |
| 314 570 | Newmont Corporation |
| 314 580 | Lower Colorado River Authority |
| 314 590 | Lynk Global, Inc. |
| 314 600 | XNET Inc |
| 314 610 | IMSI.AI |
| 314 620 | Memphis Light, Gas, and Water |
| 314 630 | Private Tech, Inc., dba Cape |
| 314 640 | Private Tech, Inc., dba Cape |
| 314 650 | Private Tech, Inc., dba Cape |
| 314 660 | Private Tech, Inc., dba Cape |
| 314 670 | Wi-DAS LLC |
| 314 680 | Comcast OTR1, LLC |
| 314 690 | Agri-Valley Communications, Inc |
| 314 700 | Tampa Electric Company |
| 314 710 | Tribal Ready, PBC |
| 314 720 | OXIO, Inc. |
| 314 730 | TextNow, Inc. |
| 314 740 | Ringer Mobile, LLC |
| 314 750 | SDF, Inc. |
| 314 760 | Broadband Antenna Tracking Systems, Inc. (DBA. BATS Wireless) |
| 314 770 | Westbold LLC |
| 314 780 | Saint Regis Mohawk Tribe |
| 314 790 | Neuner Mobile Technologies LLC |
| 314 800 | Boost Network |
| 314 810 | ORCID - The Open RAN Center for Integration and Deployment |
| **Estados Unidos LIR** |  |  |
| 310 460 | Eseye LLC |
| 312 570 | MHG Telco LLC |
| 312 620 | Airlinq Inc |
| 312 690 | Tecore Global Services, LLC |
| **México ADD** |  |  |
| 334 240 | PEGASO PCS, S.A. DE C.V. |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

MCC: Mobile Country Code / Indicatif de pays du mobile / Indicativo de país para el servicio móvil

MNC: Mobile Network Code / Code de réseau mobile / Indicativo de red para el servicio móvil

Lista de códigos de operador de la UIT  
(Según la Recomendación UIT-T M.1400 (03/2013))  
(Situación al 15 de septiembre de 2014)

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.° 1060 – 15.IX.2014)  
(Enmienda N.° 188)

| ***País o zona/código ISO*** | ***Código de empresa*** | ***Contacto*** |
| --- | --- | --- |
| ***Nombre de la Empresa/Dirección*** | ***(código de operador)*** |  |

***Alemania (República Federal de) / DEU* ADD**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Bahnhof Nätverk GmbHKottbusser Damm 76  D-10967 BERLIN | **BHOF02** | Mr Philip Göransson  Tel.: +46 76 111 01 37  Email: philip.goransson@bahnhof.net |

## Plan de numeración nacional (Según la Recomendación UIT-T E. 129 (01/2013))

Web: www.itu.int/itu-t/inr/nnp/index.html

Se solicita a las Administraciones que comuniquen a la UIT los cambios efectuados en sus planes de numeración nacional o que faciliten información sobre las páginas web consagradas a su respectivo plan de numeración nacional, así como los datos de las personas de contacto. Dicha información, de consulta gratuita para todas las Administraciones/EER y todos los proveedores de servicios, se incorporará en la página web del UIT-T.

Además, se invita amablemente a las Administraciones a que, en sus páginas web sobre planes de numeración nacional o al enviar la información a UIT/TSB (e-mail: tsbtson@itu.int), utilicen el formato descrito en la Recomendación UIT-T E.129. Se recuerda, por otra parte, a las Administraciones que deberán asumir la responsabilidad de la oportuna puesta al día de su información.

El 15.IV.2025, ha actualizado sus planes de numeración nacional de los siguientes países/zonas geográficas en el sitio web:

|  |  |
| --- | --- |
| *País/Zona geográfica* | *Indicativo de país (CC)* |
| Botswana | +267 |
| Marruecos | +212 |
| Myanmar | +95 |