|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Boletín de Explotación de la UIT www.itu.int/itu-t/bulletin** | | | |
| N.o **1237** | 1.II.2022 | (Informaciones recibidas hasta el 14 de enero de 2022) 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:

Dinamarca *(Danish Energy Agency*, Copenhague*)* 6

Irán (República Islámica del) (*Communications Regulatory Authority (CRA)*, Teherán) 8

Sierra Leona (*National Telecommunications Commission (NATCOM),* Freetown) 12

Cambios en las Administraciones/EER y otras entidades u Organizaciones:

México 13

Restricciones de servicio 14

Comunicaciones por intermediario (Call-Back) y procedimientos alternativos de llamada 14

**ENMIENDAS A LAS PUBLICACIONES DE SERVICIO**

Nomenclátor de las estaciones de barco y de las asignaciones a identidades del servicio móvil   
marítimo (Lista V) 15

Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de identificación internacional para redes   
públicas y suscripciones 15

Lista de códigos de operador de la UIT 16

Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC) 17

Plan de numeración nacional 18

| *Fechas de publicación de los próximos Boletines de Explotación\** | | *Incluidas las informaciones recibidas hasta el:* |
| --- | --- | --- |
| 1238 | 15.II.2022 | 31.I.2022 |
| 1239 | 1.III.2022 | 11.II.2022 |
| 1240 | 15.III.2022 | 1.III.2022 |
| 1241 | 1.IV.2022 | 15.III.2022 |
| 1242 | 15.IV.2022 | 31.III.2022 |
| 1243 | 1.V.2022 | 10.IV.2022 |
| 1244 | 15.V.2022 | 29.IV.2022 |
| 1245 | 1.VI.2022 | 13.V.2022 |
| 1246 | 15.VI.2022 | 31.V.2022 |
| 1247 | 1.VII.2022 | 15.VI.2022 |
| 1248 | 15.VII.2022 | 1.VII.2022 |
| 1249 | 1.VIII.2022 | 15.VII.2022 |
| 1250 | 15.VIII.2022 | 29.VII.2022 |
| 1251 | 1.IX.2022 | 12.VIII.2022 |
| 1252 | 15.IX.2022 | 31.VIII.2022 |
| 1253 | 1.X.2022 | 15.IX.2022 |
| 1254 | 15.X.2022 | 30.IX.2022 |
| 1255 | 1.XI.2022 | 14.X.2022 |
| 1256 | 15.XI.2022 | 1.XI.2022 |
| 1257 | 1.XII.2022 | 15.XI.2022 |
| 1258 | 15.XII.2022 | 30.XI.2022 |
| 1259 | 1.I.2023 | 9.XII.2022 |

\* 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

1199 Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC) (Según la Recomendación UIT-T Q.708 (03/99)) (Situación al 1 de julio de 2020)

1162 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 diciembre de 2018)

1161 Lista de números de identificación de expedidor de la tarjeta con cargo a cuenta para telecomunicaciones internacionales (Según la Recomendación UIT‑T E.118 (05/2006)) (Situación al 1 de diciembre de 2018)

1154 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 15 de agosto de 2014)

1125 Lista de códigos de zona/red de señalización (SANC) (Complemento de la Recomen­dación UIT-T Q.708 (03/99)) (Situación al 1 de junio de 2017)

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 intermediaro (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-119, 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 G.9976 (12/2021): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T J.198.1 (01/2022): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T J.299 (01/2022): Requisitos funcionales para la gestión a distancia del descodificador por cable mediante el servidor de autoconfiguración

– ITU-T J.482 (2021) Cor. 1 (01/2022): *Ninguna traducción disponible*

– ITU-T J.483 (01/2022): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T J.1026 (01/2022): *Ninguna traducción disponible - Texto revisado*

– ITU-T J.1027 (01/2022): *Ninguna traducción disponible - Texto revisado*

– ITU-T J.1028 (01/2022): *Ninguna traducción disponible - Texto revisado*

– ITU-T J.1111 (01/2022): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T J.1201 (01/2022): Requisitos funcionales de un sistema operativo de TV inteligente

– ITU-T J.1202 (01/2022): Arquitectura de un sistema operativo de televisión inteligente

– ITU-T J.1203 (01/2022): La especificación de un sistema operativo de TV inteligente

– ITU-T J.1204 (01/2022): Marco de seguridad de un sistema operativo de TV inteligente

– ITU-T J.1205 (01/2022): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T J.1302 (2021) Cor. 1 (01/2022): *Ninguna traducción disponible*

– ITU-T J.1303 (01/2022): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T J.1304 (01/2022): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T J.1401 (01/2022): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T J.1612 (01/2022): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T K.83 (01/2022): Supervisión de los niveles de intensidad del campo electromagnético

– ITU-T K.91 (01/2022): Orientación para la valoración, la evaluación y el seguimiento de la exposición humana a los campos electromagnéticos de las radiofrecuencias

– ITU-T K.124 (01/2022): Visión general de los efectos de las radiaciones corpusculares en los sistemas de telecomunicaciones

– ITU-T K.130 (01/2022): Métodos de prueba de irradiación de neutrones para los equipos de telecomunicaciones

– ITU-T K.131 (01/2022): Metodologías de diseño para sistemas de telecomunicaciones que aplican medidas de error blando

– ITU-T K.137 (01/2022): *Ninguna traducción disponible - Texto revisado*

– ITU-T K.138 (01/2022): Métodos de estimación de la calidad y directrices de aplicación para medidas de mitigación basadas en pruebas de radiación de partículas

– ITU-T K.139 (01/2022): Requisitos de fiabilidad para sistemas de telecomunicaciones afectados por la radiación de partículas

– ITU-T K.147 (01/2022): Puesta a prueba de la capacidad de resistencia de los puertos Ethernet en caso de sobretensión y sobrecorriente

– ITU-T K.151 (01/2022): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T L.1050 (01/2022): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T L.1331 (01/2022): Evaluación de la eficiencia energética de las redes móviles

– ITU-T M.3381 (01/2022): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T Q.819 (01/2022): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T X.786 (01/2022): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T Y.4123 (01/2022): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

Por la Circular TSB 371 del 22 de diciembre de 2021, se anunció la aprobación de las Recomendaciones UIT-T siguientes, de conformidad con el procedimiento definido en la Resolución 1:

– ITU-T D.1102 (12/2021): Mecanismos de compensación para el consumidor y de protección del consumidor para los servicios OTT

Por la Circular TSB 373 del 11 de enero de 2022, se anunció la aprobación de las Recomendaciones UIT-T siguientes, de conformidad con el procedimiento definido en la Resolución 1:

– ITU-T X.1234 (01/2022): Directrices para la lucha contra el spam en el servicio de mensajería multimedios

– ITU-T X.1235 (01/2022): Tecnologías contra la suplantación de sitios web para las organizaciones de telecomunicaciones

– ITU-T X.1333 (01/2022): Directrices de seguridad para la utilización de herramientas de acceso remoto en los sistemas de control conectados a Internet

– ITU-T X.1369 (01/2022): Requisitos de seguridad para las plataformas del servicio IoT

– ITU-T X.1407 (01/2022): Requisitos de seguridad para el servicio de validación de la integridad digital basado en la tecnología de libro mayor distribuido

– ITU-T X.1453 (01/2022): Amenazas de seguridad y requisitos para los sistemas de gestión de vídeo

– ITU-T X.1643 (01/2022): Requisitos y directrices de seguridad para los contenedores de virtualización en entornos de computación en la nube

– ITU-T X.1752 (01/2022): Directrices de seguridad para infraestructuras y plataformas de macrodatos

Servicio telefónico  
(Recomendación UIT-T E.164)

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

Dinamarca (indicativo de país +45)

Comunicación del 21.XII.2021:

La *Danish Energy Agency*, Copenhague, anuncia las siguientes actualizaciones del Plan nacional de numeración de Dinamarca:

* Supresión – Servicios de comunicaciones móviles

| *Proveedor* | *Series de numeración* | *Fecha de supresión* |
| --- | --- | --- |
| Greenwave Mobile IoT ApS | 30843fgh | 1.VI.2021 |
| Flexonet ApS | 30395fgh | 14.VI.2021 |
| Link Mobility A/S | 30842fgh; 61490fgh | 30.VI.2021 |
| Cobira ApS | 91300fgh | 13.VII.2021 |
| SimService A/S | 5420efgh; 5421efgh; 5422efgh | 14.VII.2021 |
| Uni-tel A/S | 5434efgh | 14.VII.2021 |
| Alka Fordele A/S | 6930efgh | 14.VII.2021 |
| Twilio Ireland Limited | 92290fgh; 92291fgh; 92292fgh; 92293fgh; 92294fgh; 92296fgh; 92297fgh; 92298fgh; 92299fgh | 12.VIII.2021 |
| Hi3G Denmark ApS | 2597efgh; 8141efgh | 30.VIII.2021 |
| MobiWeb Limited | 30840fgh | 30.IX.2021 |
| BSG ESTONIA OÜ | 30841fgh | 1.X.2021 |

* Supresión – Servicios de comunicaciones fijas

| *Proveedor* | *Series de numeración* | *Fecha de supresión* |
| --- | --- | --- |
| TDC Net A/S | 96976fgh; 87358fgh; 8745efgh; 59229fgh; 4526efgh; 65440fgh; 4426efgh; 44693fgh; 56183fgh; 54638fgh; 74229fgh; 75777fgh; 75778fgh; 75779fgh; 98781fgh; 9898efgh; 99332fgh; 99384fgh; 69883fgh; 6224efgh; 6262efgh; 32826fgh; 32827fgh; 32829fgh; 3342efgh; 35527fgh; 36121fgh; 36122fgh; 36123fgh; 36125fgh; 89102fgh; 97919fgh; 9797efgh; 7676efgh; 3814efgh; 96337fgh; 96445fgh; 96492fgh; 64404fgh; 58208fgh; 99601fgh; 38540fgh; 38541fgh; 38543fgh; 38544fgh; 38545fgh; 9999efgh; 73313fgh; 89501fgh; 89505fgh; 79434fgh; 9090efgh; 44736fgh; 44803fgh; 44823fgh; 45711fgh; 45925fgh; 45926fgh; 45927fgh; 45929fgh; 63148fgh; 32894fgh; 32895fgh; 32896fgh; 32897fgh; 35316fgh; 35467fgh; 39171fgh; 43249fgh; 76722fgh; 38258fgh; 63464fgh; 89444fgh | 30.VI.2021 |
| TDC Net A/S | 6574efgh | 8.VIII.2021 |
| Maxtel.dk ApS | 99991fgh; 99993fgh; 99994fgh; 99996fgh | 14.VIII.2021 |

* Supresión – Códigos NSPC

| *Proveedor* | *Series de numeración* | *Fecha de supresión* |
| --- | --- | --- |
| Orange Business Denmark A/S | NSPC4-9-0; NSPC4-9-1; NSPC4-9-2; NSPC4-9-3 | 26.V.2021 |

* Asignación – Servicios de comunicaciones móviles

| *Proveedor* | *Series de numeración* | *Fecha de asignación* |
| --- | --- | --- |
| XPLORA Mobile Denmark ApS | 49810fgh; 49812fgh; 49813fgh; 49814fgh; 49815fgh | 1.VI.2021 |
| Greenwave Mobile IoT ApS | 49816fgh | 10.VI.2021 |
| Flexonet ApS | 66333fgh | 16.VI.2021 |
| BSG ESTONIA OÜ | 66330fgh | 1.VII.2021 |
| Cobira ApS | 66338fgh | 14.VII.2021 |
| SimService A/S | 4950efgh; 4951efgh; 4952efgh; 4953efgh; 4954efgh; 4955efgh; 4956efgh | 16.VII.2021 |
| IPNORDIC A/S | 2597efgh; 8141efgh | 31.VIII.2021 |
| Hi3G Denmark ApS | 3572efgh; 3573efgh | 6.IX.2021 |
| Twilio Ireland Limited | 92295fgh | 1.X.2021 |
| MobiWeb Limited | 66331fgh | 7.X.2021 |
| Telecom X ApS | 66336fgh | 14.XII.2021 |
| Flexfone A/S | 4888efgh | 1.I.2022 |
| Viber Media S.a.r.l | 5457efgh | 1.I.2022 |

* Asignación – Servicios de comunicaciones fijos

| *Proveedor* | *Series de numeración* | *Fecha de asignación* |
| --- | --- | --- |
| 5tel | 70858fgh | 1.IV.2021 |
| Maxtel.dk ApS | 98989fgh; 97979fgh; 62626fgh | 1.VII.2021 |
| Telzio Denmark A/S | 33103fgh | 15.IX.2021 |
| IPNORDIC A/S | 74444fgh | 1.X.2021 |

* Asignación – Números para servicios de llamada gratuita

| *Proveedor* | *Series de numeración* | *Fecha de asignación* |
| --- | --- | --- |
| Voxbone S.A. | 80827fgh | 7.V.2021 |
| Telzio Denmark A/S | 80999fgh | 1.X.2021 |

Contacto:

Danish Energy Agency

43 Carsten Niebuhrs Gade

1577 COPENHAGUE V

Dinamarca

Tel.: +45 33 92 67 00   
Fax: +45 33 11 47 43  
E-mail: ens@ens.dk  
URL: www.ens.dk

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

Comunicación del 12.I.2022:

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 del Irán**

**1 – Información General**

El Plan de numeración E.164 del 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 dígitos.

**2 – Detalle del Plan de numeración**

* NDC: Indicativo nacional de destino
* N(S)N: Número nacional (significativo) (NDC + SN)

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

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

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) |
| 9001 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9002 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9003 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9004 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9005 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9006 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9007 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9008 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9009 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 901 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 902 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 903 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9044 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9045 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9046 | 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 |
| 943016 | 10 | 10 | Telefonía fija | No geográfico |
| 940000 | 10 | 10 | Telefonía fija (fibra) | No geográfico |
| 940009 | 10 | 10 | Telefonía fija (fibra) | No geográfico |
| 94440 | 10 | 10 | Telefonía fija (acceso fijo inalámbrico) | Sólo con origen en el 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 |  |
| 9940 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9941 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9942 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9944 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9945 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 9950 | 5 | 10 | Interurbano público |  |
| 99510 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99550 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 996 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99810 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99811 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99812 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99813 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99814 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99815 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99816 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99817 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99818 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99888 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99900 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99901 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99903 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99910 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99911 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99912 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99913 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99914 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99921 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99977 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99987 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99988 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99989 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99990 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99991 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99992 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99993 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99994 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99995 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99996 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99997 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99998 | 10 | 10 | Servicios móviles |  |
| 99999 | 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

Sierra Leona (indicativo de país +232)

Comunicación del 4.I.2022:

La *National Telecommunications Commission (NATCOM),* Freetown, anuncia la siguiente actualización del Plan nacional de numeración de Sierra Leona:

**Presentación del Plan de numeración nacional UIT-T E.164   
para el indicativo de país 232:**

a) Visión general:

La longitud mínima del número (sin el indicativo de país) es de 8 dígitos.

La longitud máxima del número (sin el indicativo de país) es de 8 dígitos.

b) Enlace con la base de datos nacional (o cualquier lista aplicable) con los números UIT-T E.164 asignados dentro del Plan nacional de numeración (en su caso): n/a

c) Enlace a la base de datos en tiempo real que refleja los números UIT-T E.164 transportados (de existir): n/a

**Descripción de la introducción de nuevos recursos en el Plan nacional de numeración E.164  
para el indicativo de país 232:**

| *NDC (indicativo nacional de destino) o dígitos principales del N(S)N  (número nacional (significativo))* | *Longitud del número N(S)N* | | *Utilización del número E.164* | *Información adicional* |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Longitud máxima* | *Longitud mínima* |
| 72 | 6  excluyendo NDC | 6  excluyendo NDC | Número no geográfico para Orange Sierra Leone | Añadir NDC para Orange Sierra Leone |

**Información de marcación adicional**:

Local: 072 XXX XXX para ORANGE SL

Internacional: +232 72 XXX XXX

donde XXX XXX es el número de abonado.

Contacto:

Sr. Abdul Bah

National Telecommunications Commission (NATCOM)

13 Regent Road

Hill Station, FREETOWN

Sierra Leona

Tel.: +232 88 600 003 o +232 78 333 444

E-mail: abah@natcom.gov.sl

URL: www.natcom.gov.sl

Cambios en las Administraciones/EER y otras entidades u Organizaciones

**México**

Comunicación del 7.I.2022

*Concesión de la categoría de empresa de explotación reconocida (EER)*

La *Instituto Federal de Telecomunicaciones (IFT)*, Ciudad de México, anuncia que a los siguientes operadores de telecomunicaciones y proveedores de servicio se les ha concedido la categoría de empresa de explotación reconocida (EER) de conformidad con el Artículo 6 de la Constitución de la UIT y los números 1007 y 1008 de su Anexo.

Los nombres de los operadores de telecomunicaciones y los proveedores de servicio a los que se ha concedido la categoría de empresa de explotación reconocida (EER) son:  *AT&T COMUNICACIONES DIGITALES, S. DE R.L. DE C.V*

Contacto:

AT&T COMUNICACIONES DIGITALES, S. DE R.L. DE C.V

Rio Lerma no. 232, piso 20, Cuauhtémoc,   
Cuauhtémoc, C.P. 06500

CUIDAD DE MÉXICO

México

Tel: +52 55 4115 4000

E-mail: ra678v@att.com

Para cualquier otra información, diríjase a:

Instituto Federal de Telecomunicaciones (IFT)

Avenida Insurgentes Sur 1143

Col. Noche Buena

03720 CIUDAD DE MÉXICO

México

Tel: +52 55 5015 4000

E-mail: asuntosinternacionales@ift.org.mx

URL: http://ucsweb.ift.org.mx/vrpc/

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) |  |  |

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 barco y de las asignaciones a identidades del servicio móvil marítimo (Lista V) Edición de 2021 Sección VI

**REP**

**GR14** Navarino Single Member S.A., 3 Akti Miaouli Street, 18535 Piraeus, Greece.  
E-mail: [gr14@navarino.gr](mailto:gr14@navarino.gr), Tel.: +30 210 4111311, Fax: +30 210 4111417,   
URL: [www.navarino.co.uk](http://www.navarino.co.uk), Persona de contacto: Sr. Ioannis Alexopoulos.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | |  | | --- | | **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 diciembre de 2018)** | |  |
|  |  |  |
|  | |  | | --- | | (Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.° 1162 - 15.XII.2018)  (Enmienda N.°69) | |  |
|  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  |  |  |  | |  |  | |  |  |  | | --- | --- | --- | | ***País o Zona geografica*** | ***MCC+MNC \**** | ***Nombre de la Red/Operador*** | | **Bélgica ADD** |  |  | | 206 04 | MWINGZ (Proximus/Orange Belgium) | | 206 34 | ONOFFAPP | | **Nueva Zelandia SUP** |  |  | | 530 07 | Bluereach Limited | | **Nueva Zelandia ADD** |  |  | | 530 07 | Dense Air New Zealand Ltd | | |  | |  |  |  |  |  | |  | |  | | --- | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \*                  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.° 128)

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

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Leonet AG  Technologiecampus 4  D-94244 TEISNACH | **LEONET** | Sr. Guido Gaudlitz  Tel.: +49 151 226 373 47  Email: guido.gaudlitz@ccnst.de |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Leonet AG  Technologiecampus 4  94244 TEISNACH | **AMPLUS** | Sr. Guido Gaudlitz  Tel: +49 151 226 373 47  E-mail: guido.gaudlitz@ccnst.de |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Pfalzkom GmbH  Koschatplatz 1  67061 LUDWIGSHAFEN | **PKMA** | Sr. Frank Schmenger  Tel: +49 621 585 3201  Fax: +49 621 585 3303  E-mail: frank.schmenger@pfalzkom.de |

Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC)  
(Según la Recomendación UIT-T Q.708 (03/1999))  
(Situación al 1 de julio de 2020)

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT No. 1199 - 1.VII.2020)  
(Enmienda No. 29)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| País/ Zona geográfica | | Nombre único del punto  de señalización | Nombre del operador del punto  de señalización |
| ISPC | DEC |
| **Benin SUP** | | | |
| 6-032-4 | 12548 |  | BELL BENIN |
| 6-032-5 | 12549 |  | GLO MOBILE BENIN |
| **Benin ADD** | | | |
| 6-031-6 | 12542 | Ganhi SPS | SBIN S.A. |
| 6-031-7 | 12543 | Fidjrossè SPS | SBIN S.A. |
| **Colombia SUP** | | | |
| 7-064-0 | 14848 | E-10 MT - BOGOTÁ | COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A. ESP |
| 7-064-2 | 14850 | AXE - BARRANQUILLA | COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A. ESP |
| 7-064-3 | 14851 | E-10 MT | COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A. ESP |
| 7-065-1 | 14857 | AXE 10 BARRANQUILLA - EL PELU | COLOMBIA TELECOMUNICACIONES S.A. ESP |
| 7-066-3 | 14867 | NETUNO GW STP/ITP SS7- BOGOTA | COMVOZ COMUNICACIONES DE COLOMBIA S.A. E.S.P. |
| 7-066-5 | 14869 | CASTELLANA- BOGOTA | COLOMBIA MOVIL S.A. E.S.P. |
| 7-066-6 | 14870 | AUTOPISTA- BOGOTA | COLOMBIA MOVIL S.A. E.S.P. |
| 7-066-7 | 14871 | TABOR- BARRANQUILLA | COLOMBIA MOVIL S.A. E.S.P. |
| **Colombia ADD** | | | |
| 7-111-0 | 15224 | STP01BTAI | PARTNERS TELECOM COLOMBIA SAS |
| 7-111-1 | 15225 | STP01MEDI | PARTNERS TELECOM COLOMBIA SAS |
| **Colombia LIR** | | | |
| 7-064-7 | 14855 | EWSD VERSIÓN 12 SIEMENS - CALI | EMPRESA DE TELECOMUNICACIONES DE BOGOTÁ S.A. ESP. |
| **Estados Unidos SUP** | | | |
| 3-049-0 | 6536 | New York, NY | Compass Global, Inc |
| 3-053-4 | 6572 | New York, NY | NuLink, Inc |
| **Irlanda ADD** | | | |
| 5-213-0 | 11944 | DN1MSS05 | Three Ireland (Hutchison) Limited |
| 5-213-1 | 11945 | TC0S7FM1 | Three Ireland (Hutchison) Limited |
| 5-213-2 | 11946 | DN1S7FM1 | Three Ireland (Hutchison) Limited |
| 5-213-3 | 11947 | TC0MSS06 | Three Ireland (Hutchison) Limited |
| **Irlanda LIR** | | | |
| 5-214-5 | 11957 | DT0MSS84 | Three Ireland (Hutchison) Limited |

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

ISPC: International Signalling Point Codes.

Codes de points sémaphores internationaux (CPSI).

Códigos de puntos de señalización internacional (CPSI).

## 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 1.I.2022, ha actualizado sus planes de numeración nacional de los siguientes países/zonas geográficas en el sitio web:

|  |  |
| --- | --- |
| *Country/ Geographical area* | *Country Code (CC)* |
| Myanmar | +95 |
| Arabia Saudita | +966 |
| Uganda | +256 |