|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Boletín de Explotación de la UIT www.itu.int/itu-t/bulletin** | | | |
| N.o **1198** | 15.VI.2020 | (Informaciones recibidas hasta el 1 de junio de 2020) ISSN 1564-5231 (En línea internet) | |
| Place des Nations CH-1211  Genève 20 (Suiza)  Tel: +41 22 730 5111  **E-mail: itumail@itu.int** | | **Oficina de la Normalización de las Telecomunicaciones (TSB) Tel: +41 22 730 5211 Fax: +41 22 730 5853 E-mail:** [**tsbmail@itu.int**](mailto:tsbmail@itu.int) **/ tsbtson@itu.int** | **Oficina de Radiocomunicaciones (BR) Tel: +41 22 730 5560 Fax: +41 22 730 5785 E-mail: brmail@itu.int** |

# Índice

*Página*

**INFORMACIÓN GENERAL**

Listas anexas al Boletín de Explotación de la UIT 3

Aprobación de Recomendaciones UIT-T 4

Plan de numeración para las telecomunicaciones públicas internacionales   
(Recomendación UIT-T E.164 (11/2010)): *Nota de la TSB* 5

Plan de identificación internacional para redes públicas y suscripciones  
(Recomendación UIT-T E.212 (09/2016)): *Nota de la TSB* 5

Servicio telefónico:

Dinamarca *(Danish Energy Agency, Copenhague)* 6

Níger *(Autorité de Régulation des Communications Électroniques et de la Poste, Niamey)* 7

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 barco y de las asignaciones a identidades del servicio móvil marítimo  
(Lista V) 10

Lista de números de identificación de expedidor de la tarjeta con cargo a cuenta para   
telecomunicaciones internacionales 11

Lista de indicativos de país de la Recomendación UIT-T E.164 asignados 11

Indicativos de red para el servicio móvil (MNC) del plan de identificación internacional para   
redes públicas y suscripciones 12

Lista de códigos de operador de la UIT 16

Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC) 16

| *Fechas de publicación de los próximos Boletines de Explotación\** | | *Incluidas las informaciones recibidas hasta el:* |
| --- | --- | --- |
| 1199 | 1.VII.2020 | 15.VI.2020 |
| 1200 | 15.VII.2020 | 1.VII.2020 |
| 1201 | 1.VIII.2020 | 15.VII.2020 |
| 1202 | 15.VIII.2020 | 31.VII.2020 |
| 1203 | 1.IX.2020 | 14.VIII.2020 |
| 1204 | 15.IX.2020 | 1.IX.2020 |
| 1205 | 1.X.2020 | 15.IX.2020 |
| 1206 | 15.X.2020 | 1.X.2020 |
| 1207 | 1.XI.2020 | 15.X.2020 |
| 1208 | 15.XI.2020 | 30.X.2020 |
| 1209 | 1.XII.2020 | 16.XI.2020 |
| 1210 | 15.XII.2020 | 1.XII.2020 |
| 1211 | 1.I.2021 | 11.XII.2020 |

\* 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

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)

1109 Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC) (Según la Recomendación UIT-T Q.708 (03/99)) (Situación al 1 de octobre 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

A. Por AAP-82, 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 E.812 (05/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T G.1035 (05/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T G.8300 (05/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T J.1 (05/2020): Términos, definiciones y acrónimos para la transmisión de sonido y televisión y redes integradas de cable de banda ancha

– ITU-T J.216 (05/2020): *Ninguna traducción disponible - texto revisado*

– ITU-T J.224 (05/2020): *Ninguna traducción disponible - texto revisado*

– ITU-T J.225 (05/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T J.299 (05/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T J.1031 (05/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T J.1203 (05/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T J.1211 (05/2020): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

– ITU-T P.501 (05/2020): *Ninguna traducción disponible - texto revisado*

– ITU-T P.1203.3 (2019) Amd. 1 (05/2020): *Ninguna traducción disponible*

B. Por la Circular TSB 248 del 19 de mayo de 2020, se anunció la aprobación de las Recomendaciones UIT-T siguientes, de conformidad con el procedimiento definido en la Resolución 1:

– ITU-T J.1012 (04/2020): Interfaz común insertada (ECI) para soluciones CA/DRM intercambiables; contenedor, cargador, interfaces y revocación CA/DRM

– ITU-T J.1013 (04/2020): nterfaz común insertada (ECI) para soluciones CA/DRM intercambiables; La Máquina Virtual

– ITU-T J.1014 (04/2020): Interfaz común insertada (ECI) para soluciones CA/DRM intercambiables; Seguridad avanzada – Funcionalidades específicas ECI

– ITU-T J.1015 (04/2020): Interfaz común insertada (ECI) para soluciones CA/DRM intercambiables; El sistema de seguridad avanzada – escalera de claves

– ITU-T J.1015.1 (04/2020): Interfaz común insertada (ECI) para soluciones CA/DRM intercambiables; El sistema de seguridad avanzada – escalera de claves: Autentificación de la información de reglas de utilización de palabra de control y datos conexos 1

Plan de numeración para las telecomunicaciones públicas internacionales   
(Recomendación UIT-T E.164 (11/2010))

**Nota de la TSB**

*Códigos de identificación de redes internacionales*

Asociados con el indicativo de país 883 compartido para las redes internacionales, han sido **atribuidos** los siguientes códigos de identificación de tres cifras:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Solicitante | Red | Indicativo de país y código de identificación | Fecha de atribución |
| Tele2 IoT | Tele2 IoT | +883 320 | 1.VI.2020 |
| Cubic Telecom Limited | Cubic Telecom Limited | +883 330 | 1.VI.2020 |

Plan de identificación internacional para redes públicas y suscripciones  
(Recomendación UIT-T E.212 (09/2016))

**Nota de la TSB**

*Códigos de identificación de sistemas móviles internacionales*

Asociados con el indicativo de país para el servicio móvil 901 compartido (MCC), los siguientes indicativos de red para el servicio móvil (MNC) de dos cifras han sido atribuidos el 1 de junio de 2020:

| Red | Indicativo de país para el servicio móvil (MCC)\*  y Indicativo de red para el servicio móvil (MNC)\*\* |
| --- | --- |
| Tele2 IoT | 901 72 |
| Cubic Telecom Limited | 901 73 |

Asociado con el indicativo de país para el servicio móvil 901 compartido (MCC), el siguiente indicativo de red para el servicio móvil (MNC) de dos cifras ha sido transferido el 1 de junio de 2020:

| Red | Indicativo de país para el servicio móvil (MCC)\*  y Indicativo de red para el servicio móvil (MNC)\*\* |
| --- | --- |
| Vodafone Malta (Monaco Telecom) | 901 19 |

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

\* 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

Servicio telefónico  
(Recomendación UIT-T E.164)

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

**Dinamarca (indicativo de país +45)**

Comunicado del 26.V.2020:

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

* Asignación – Comunicaciones M2M

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Proveedor* | *Series de numeración* | *Fecha de asignación* |
| NextM2M A/S | 37100220ijkl, 37100221ijkl, 37100222ijkl, 37100223ijkl, 37100224ijkl, 37100225ijkl, 37100226ijkl, 37100227ijkl, 37100228ijkl y 37100229ijkl | 1.VI.2020 |

* Asignación – Servicios de comunicaciones móviles

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Proveedor* | *Series de numeración* | *Fecha de asignación* |
| XPLORA Mobile Denmark ApS | 61495fgh, 61496fgh, 61498fgh, 61499fgh and 91307fgh | 1.VIII.2020 |

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

**Níger (indicativo de país +227)**

Comunicado del 27.V.2020:

La *Autorité de Régulation des Communications Électroniques et de la Poste*, Niamey, anuncia la siguiente actualización del plan nacional de numeración de Níger.

**Servicios de red móvil**

| **Indicativo nacional de destino (NDC) o cifras iniciales del número nacional (significativo) (N(S)N)** | **Longitud del número N(S)N** | | **Utilización del número UIT T E.164** | **Información adicional** | **Fecha y hora de introducción** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Longitud máxima** | **Longitud mínima** |
| 74 | 8 | 8 | Números no geográficos – servicio telefónico móvil | ATLANTIQUE TELECOMS NIGER | 17/04/2019 |
| 84 | 8 | 8 | Números no geográficos – servicio telefónico móvil | 14/11/2016 |
| 85 | 8 | 8 | Números no geográficos – servicio telefónico móvil | 26/05/2017 |
| 94 | 8 | 8 | Números no geográficos – servicio telefónico móvil | 15/05/2008 |
| 95 | 8 | 8 | Números no geográficos – servicio telefónico móvil | 25/05/2015 |
| 86 | 8 | 8 | Números no geográficos – servicio telefónico móvil | CELTEL NIGER SA | 30/05/2020 |
| 87 | 8 | 8 | Números no geográficos – servicio telefónico móvil | 17/01/2020 |
| 88 | 8 | 8 | Números no geográficos – servicio telefónico móvil | 08/09/2014 |
| 89 | 8 | 8 | Números no geográficos – servicio telefónico móvil | 29/08/2013 |
| 96 | 8 | 8 | Números no geográficos – servicio telefónico móvil | 28/04/2008 |
| 97 | 8 | 8 | Números no geográficos – servicio telefónico móvil | 17/07/2009 |
| 98 | 8 | 8 | Números no geográficos – servicio telefónico móvil | 03/03/2011 |
| 99 | 8 | 8 | Números no geográficos – servicio telefónico móvil | 29/03/2012 |
| 83 | 8 | 8 | Números no geográficos – servicio telefónico móvil | NIGER TELECOMS SA | 30/08/2018 |
| 93 | 8 | 8 | Números no geográficos – servicio telefónico móvil | 30/06/2006 |
| 70 | 8 | 8 | Números no geográficos – servicio telefónico móvil | ORANGE NIGER SA | 30/05/2020 |
| 80 | 8 | 8 | Números no geográficos – servicio telefónico móvil | 24/09/2014 |
| 81 | 8 | 8 | Números no geográficos – servicio telefónico móvil | 18/01/2019 |
| 82 | 8 | 8 | Números no geográficos – servicio telefónico móvil | 30/05/2020 |
| 90 | 8 | 8 | Números no geográficos – servicio telefónico móvil | 17/12/2009 |
| 91 | 8 | 8 | Números no geográficos – servicio telefónico móvil | 21/05/2010 |
| 92 | 8 | 8 | Números no geográficos – servicio telefónico móvil | 15/06/2011 |

**Servicios de red fija**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indicativo nacional de destino (NDC) o cifras iniciales del número nacional (significativo) (N(S)N)** | **Longitud del número N(S)N** | | **Utilización del número UIT T E.164** | **Información adicional** | **Fecha y hora de introducción** |
| **Longitud máxima** | **Longitud mínima** |
| 20 | 8 | 8 | Números alámbricos | NIGER TELECOMS SA | 30/06/2006 |
| 21 | 8 | 8 | Bucle local inalámbrico | NIGER TELECOMS SA | 30/06/2006 |
| 23 | 8 | 8 | Bucle local inalámbrico | ORANGE NIGER SA | 26/06/2008 |

**Servicios especiales**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Números** | **Longitud** | **Servicio o red** | **Fecha y hora de introducción** |
| 10 | Dos dígitos | Manual – larga distancia | 30/06/2006 |
| 11 | Dos dígitos | Servicio de reparaciones | 30/06/2006 |
| 12 | Dos dígitos | Consultas | 30/06/2006 |
| 13 | Dos dígitos | Reclamaciones | 30/06/2006 |
| 14 | Dos dígitos | Telegramas | 30/06/2006 |
| 15 | Dos dígitos | SAMU (servicios médicos de emergencia) (antes línea de ayuda AIDS) | 10/05/2013 |
| 16 | Dos dígitos | Gendarmería (anteriormente Manual – internacional) | 27/06/2019 |
| 17 | Dos dígitos | Ayuda de la policía | 30/06/2006 |
| 18 | Dos dígitos | Bomberos | 30/06/2006 |
| 19 | Dos dígitos | Consultas | 30/06/2006 |
| 118 | Tres dígitos | Bomberos | 21/04/2020 |

Contacto:

Sra. Touré Beidari Leila Kadri   
Chef de Département Gestion des Ressources   
ARCEP (Autorité de Régulation des Communications Électroniques et de la Poste)   
B.P.: 13179

NIAMEY

Níger

Tel.: +227 20 73 90 11 / +227 20 73 90 08  
E-mail: leila.kadri@arcep.ne / leilah41@hotmail.com  
URL: www.arcep.ne

## 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 2020 Sección VI

**REP**

**GR15** SHELECTRO - DRIVAKOS SHIPPING ELECTRONIC SYSTEMS P.C.,

Androutsou 154, 185 35 Piraeus, Greece.

E-mail: [shelectro@shelectro.gr](mailto:shelectro@shelectro.gr).

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)

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.° 1161 – 1.XII.2018)  
(Enmienda No 27)

**Alemania ADD**

| *País/zona geográfica* | *Empresa/Dirección* | *Núm. Identificador de expedidor* | *Contacto* | *Fecha efectiva de aplicación* |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Alemania | **TelcoVillage GmbH**  Hennigsdorfer Str. 126  13503 BERLIN | **89 49 40** | Christos Omiridis  Hennigsdorfer Str. 126  13503 BERLIN  Germany  Tel.: +49 30 221 79 00 90  Fax: +49 30 221 79 00 99  E-mail: service@telcovillage.com | 1.VI.2020 |

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)

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT Nº1114 – 15.XII.2016))  
(Enmienda Nº 16)

**Notas comunes a las listas numérica y alfabética de indicativos de país de la Recomendación UIT-T E.164 asignados**

p Asociados con el indicativo de país 883 compartido, se han asignado o reservado los siguientes códigos de identificación de tres cifras para las siguientes redes internacionales:

***Nota p)*** +**883 320 y +883 330 ADD\***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Solicitante* | *Red* | *Indicativo de país y código de identificación* | *Situación* |
| Tele2 IoT | Tele2 IoT | +883 320 | Asignado |
| Cubic Telecom Limited | Cubic Telecom Limited | +883 330 | Asignado |

\* 1.VI.2020

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

Véase la página 5 del presente Boletín de Explotación Nº 1198 de 15.VI.2020

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  | |  | | --- | | **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.°34) | |  |
|  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  |  | |  |  | |  |  | |  |  |  | | --- | --- | --- | | ***País o Zona geografica*** | ***MCC+MNC \**** | ***Nombre de la Red/Operador*** | | **Estados Unidos SUP** |  |  | | 310 040 | MTA Communications dba MTA Wireless | | 310 060 | Consolidated Telcom | | 310 300 | Blanca Telephone Company | | 310 610 | Elkhart Telephone Co. Inc. dba Epic Touch Co. | | 310 780 | D.D. Inc | | 311 200 | ARINC | | 311 300 | Nexus Communications Inc | | 311 500 | Mosaic Telecom Inc | | 311 960 | Lycamobile USA Inc | | 312 050 | Fuego Wireless LLC | | 312 070 | Adams Networks Inc | | 312 140 | Cleveland Unlimited Inc | | 312 340 | MTA Communications dba MTA Wireless | | 312 440 | Consolidated Telcom | | 312 740 | KDDI America, Inc dba Locus Telecommunications | | **Estados Unidos ADD** |  |  | | 310 330 | Wireless Partners LLC | | 310 340 | Limitless Mobile, LLC | | 310 591 | Verizon Wireless | | 310 592 | Verizon Wireless | | 310 593 | Verizon Wireless | | 310 594 | Verizon Wireless | | 310 595 | Verizon Wireless | | 310 596 | Verizon Wireless | | 310 597 | Verizon Wireless | | 310 598 | Verizon Wireless | | 310 599 | Verizon Wireless | | 310 810 | Pacific Lightwave Inc. | | 310 891 | Verizon Wireless | | 310 892 | Verizon Wireless | | 310 893 | Verizon Wireless | | 310 894 | Verizon Wireless | | 310 895 | Verizon Wireless | | 310 896 | Verizon Wireless | | 310 897 | Verizon Wireless | | 310 898 | Verizon Wireless | | 310 899 | Verizon Wireless | | 311 210 | Telnyx LLC | | 311 460 | ELECTRIC IMP INCORPORATED | | 311 600 | Limitless Mobile, LLC | | 311 760 | Reclaimed 06/21/2016 | | 311 780 | The American Samoa Telecommunications Authority | | 311 882 | Sprint | | 313 061 | Country Wireless | | 313 110 | AT&T FirstNet | | 313 120 | AT&T FirstNet | | 313 130 | AT&T FirstNet | | 313 140 | AT&T FirstNet | | 313 150 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY | | 313 160 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY | | 313 170 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY | | 313 180 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY | | 313 190 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY | | 313 220 | Custer Telephone Cooperative,Inc. | | 313 230 | Velocity Communications Inc | | 313 240 | Fundamental Holdings, Corp | | 313 250 | Imperial County Office of Education | | 313 260 | Expeto Wireless Inc. | | 313 280 | King Street Wireless, LP | | 313 290 | Gulf Coast Broadband LLC | | 313 300 | Cambio WiFi of Delmarva, LLC. | | 313 310 | CAL.NET, INC | | 313 320 | Paladin Wireless | | 313 330 | CenturyTel Broadband Services LLC | | 313 340 | Dish Network | | 313 350 | Dish Network | | 313 360 | Dish Network | | 313 370 | Red Truck Wireless, LLC | | 313 380 | OptimERA Inc. | | 313 390 | Altice USA Wireless, Inc. | | 313 400 | Texoma Communications, LLC | | 313 410 | pdvWireless | | 313 420 | Hudson Valley Wireless | | 313 440 | Arvig Enterprises INC | | 313 450 | Spectrum Wireless Holdings, LLC | | 313 460 | Mobi, Inc. | | 313 470 | San Diego Gas & Electric Company | | 313 480 | Ready Wireless, LLC | | 313 490 | Puloli, Inc | | 313 500 | Shelcomm, Inc | | 313 510 | Puerto Rico Telecom Company | | 313 520 | Florida Broadband, Inc | | 313 540 | Nokia Innovations US LLC | | 313 550 | Mile High Networks LLC | | 313 560 | Transit Wireless, LLC | | 313 570 | Celular Network Partnership | | 313 580 | Telecall Telecommuncations Corp. | | 313 590 | Southern Communications Services, Inc. D/B/A Southern Linc | | 313 600 | ST Engineering iDirect | | 313 610 | Crystal Automation Systems, Inc. | | 313 620 | Screened Images | | 313 630 | LICT Corporation | | 313 640 | Geoverse | | 313 650 | Chevron USA INC | | 313 660 | Hudson Valley Wireless | | 313 670 | Hudson Valley Wireless | | 313 680 | Hudson Valley Wireless | | 313 690 | Shenandoah Cable Television, LLC | | 313 700 | Ameren Services Company | | 313 710 | Extent Systems | | 313 720 | 1st Point Communications, LLC | | 313 730 | TruAccess Networks | | 313 740 | RTO Wireless, LLC | | 313 750 | 313-CellTex Networks, LLC | | 313 760 | Hologram, Inc. | | 313 770 | Tango Networks | | 314 010 | Boingo Wireless Inc | | 314 020 | Spectrum Wireless Holdings, LLC | | 314 030 | Baicells Technologies North America Inc. | | 314 100 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY | | 314 110 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY | | 314 120 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY | | 314 130 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY | | 314 140 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY | | 314 150 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY | | 314 160 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY | | 314 170 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY | | 314 180 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY | | 314 190 | RESERVED FOR PUBLIC SAFETY | | **Estados Unidos LIR** |  |  | | 310 470 | Docomo Pacific Inc | | 310 570 | Broadpoint, LLC (former PetroCom, LLC) c/o MTPCS, LLC dba CellularOne | | 310 620 | Nsighttel Wireless, LLC | | 310 690 | Limitless Mobile, LLC | | 310 940 | Tyntec Inc. | | 310 990 | Evolve Cellular Inc. | | 311 010 | Chariton Valley Communications Corporation | | 311 170 | Tampnet (formerly Broadpoint, LLC (former PetroCom, LLC) c/o MTPCS, LL | | 311 510 | Ligado Networks | | 311 550 | Commnet Wireless, LLC | | 311 700 | Midwest Network Solutions Hub, LLC. (MNS) | | 311 920 | Missouri RSA No 5 Partnership | | 312 010 | Chariton Valley Communications Corporation | | 312 180 | Limitless Mobile, LLC | | 312 220 | Chariton Valley Communications Corporation | | 312 650 | Brightlink | | 312 690 | TGS, LLC | | 312 990 | PREMIER HOLDINGS, LLC | | 313 100 | AT&T FirstNet | | 313 210 | AT&T Mobility | | **Móvil internacional, indicativo compartido ADD** |  |  | | 901 72 | Tele2 IoT | | 901 73 | Cubic Telecom Limited | | **Móvil internacional, indicativo compartido LIR** |  |  | | 901 19 | Vodafone Malta (Monaco Telecom) | | |  | |  |  |  | |  |  | |  | |  | | --- | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \*                  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.° 98)

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

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Greenfiber Internet & Dienste GmbH  Am Markt 6  D-21335 LUENEBURG | **GREEN** | Mr Patrick Hauschildt  Tel.: +49 4131 2839611  Fax: +49 4131 2839690  E-mail: p.hauschildt@greenfiber.de |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Netzwerk Untermain GmbH  Gottfried-Keller-Strasse 21 - 25  D-65479 RAUNHEIM | **NWUNT** | Mrs. Lisa Schandelmaier  Tel.: +49 6142 942 931 135  Fax: +49 6142 926 460  Email: mainspeed@raunheim.de |

Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC)  
(Según la Recomendación UIT-T Q.708 (03/1999))  
(Situación al 1 de octubre de 2016)

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT No. 1109 - 1.X.2016)  
(Enmienda No. 76)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| País/ Zona geográfica | | Nombre único del punto de señalización | Nombre del operador del punto de señalización |
| ISPC | DEC |
| **Finlandia SUP** | | | |
| 2-088-0 | 4800 | Helsinki (HEL1) | Telia Finland Oyj |
| 2-088-1 | 4801 | Helsinki (HEL2) | Telia Finland Oyj |
| 2-088-4 | 4804 | Helsinki (OPS2) | Fonecta Oy |
| 2-088-7 | 4807 | Espoo (FON01) | Fonecta Oy |
| 2-089-0 | 4808 | Espoo (FON02) | Fonecta Oy |
| 2-090-6 | 4822 | Espoo (FTFIES1) | NextGen Mobile Ltd |
| 2-091-2 | 4826 | Vantaa (MY1) | DNA Oyj |
| 2-091-3 | 4827 | Vantaa (MY2) | DNA Oyj |
| 2-255-4 | 6140 | Helsinki (BHEL252) | Orange Business Finland Oy |

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

ISPC: International Signalling Point Codes.

Codes de points sémaphores internationaux (CPSI).

Códigos de puntos de señalización internacional (CPSI).