

# Boletín de Explotación de la UIT

www.itu.int/itu-t/bulletin

N.º **1173** 1.IV.2019 (Informaciones recibidas hasta el 15 de mayo de 2019) ISSN 1564-5231 (En línea internet)

Place des Nations CH-1211  
Genève 20 (Suiza)  
Tel: +41 22 730 5111  
E-mail: [itumail@itu.int](mailto: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](mailto:tsbtson@itu.int)

Oficina de Radiocomunicaciones (BR)  
Tel: +41 22 730 5560  
Fax: +41 22 730 5785  
E-mail: [brmail@itu.int](mailto:brmail@itu.int)

## Índice

Página

### INFORMACIÓN GENERAL

Listas anexas al Boletín de Explotación de la UIT: <i>Nota de la TSB</i> .....	3
Aprobación de Recomendaciones UIT-T .....	4
Plan de numeración para las telecomunicaciones públicas internacionales: <i>Nota de la TSB</i> .....	4
Servicio telefónico:	
<i>Irán (República Islámica del) (Communications Regulatory Authority (CRA), Teherán)</i> .....	5
<i>Sierra Leona (National Telecommunications Commission (NATCOM), Freetown)</i> .....	9
Restricciones de servicio .....	10
Comunicaciones por intermediario (Call-Back) y procedimientos alternativos de llamada (Res. 21 Rev. PP-2006) .....	10

### ENMIENDAS A LAS PUBLICACIONES DE SERVICIO

Nomenclátor de las estaciones de barco y de las asignaciones a identidades del servicio móvil marítimo (Lista V) .....	11
Lista de números de identificación de expedidor de la tarjeta con cargo a cuenta para telecomunicaciones internacionales .....	12
Lista de indicativos de país de la Recomendación UIT-T E.164 asignados .....	14
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
Plan de numeración nacional .....	17

www.itu.int



<i>Fechas de publicación de los próximos Boletines de Explotación*</i>		<i>Incluidas las informaciones recibidas hasta el:</i>
1174	15.VI.2019	31.V.2019
1175	1.VII.2019	14.VI.2019
1176	15.VII.2019	28.VI.2019
1177	1.VIII.2019	15.VII.2019
1178	15.VIII.2019	31.VII.2019
1179	1.IX.2019	16.VIII.2019
1180	15.IX.2019	30.VIII.2019
1181	1.X.2019	16.IX.2019
1182	15.X.2019	1.X.2019
1183	1.XI.2019	15.X.2019
1184	15.XI.2019	1.XI.2019
1185	1.XII.2019	15.XI.2019
1186	15.XII.2019	2.XII.2019

\* 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 octubre 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 (03/2013))

[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-58, 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 F.743.7 (05/2019): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*
- ITU-T F.743.8 (05/2019): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*
- ITU-T F.743.9 (05/2019): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*
- ITU-T F.746.9 (05/2019): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*
- ITU-T F.749.10 (05/2019): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*
- ITU-T H.230 (05/2019): Señales de control e indicación con sincronismo de trama para sistemas audiovisuales
- ITU-T H.243 (05/2019): Procedimientos para el establecimiento de comunicaciones entre tres o más terminales audiovisuales con utilización de canales digitales de hasta 1920 kbit/s
- ITU-T H.626.5 (05/2019): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*
- ITU-T H.643.1 (05/2019): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*
- ITU-T H.644.1 (05/2019): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*
- ITU-T H.783 (V2) (05/2019): Señalización digital: servicios de medición de audiencias
- ITU-T H.846 (05/2019): Conformidad de sistemas de salud personal UIT-T H.810: Interfaz de dispositivos de salud personal Parte 6: Pasarela de salud personal
- ITU-T H.849 (05/2019): Conformidad de sistemas de salud personal UIT-T H.810: Interfaz de dispositivos de salud personal Parte 9: Transcodificación para Bluetooth de baja energía: Dispositivos de salud personal
- ITU-T T.873 (05/2019): *Ninguna traducción disponible - Nuevo texto*

## 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 cuatro cifras:

<i>Solicitante</i>	<i>Red</i>	<i>Indicativo de país y código de identificación</i>	<i>Fecha de atribución</i>
DIDWW	DIDWW	+883 5170	8.V.2019

## Servicio telefónico (Recomendación UIT-T E.164)

url: [www.itu.int/itu-t/inr/nnp](http://www.itu.int/itu-t/inr/nnp)

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

Comunicación del 13.V.2019:

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 dígitos

#### 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 dígitos

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

Plan de Numeración

NDC	Longitud del número NSN		Uso de E.164	Información adicional
	Mínima	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)

NDC	Longitud del número NSN		Uso de E.164	Información adicional
	Mínima	Máxima		
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 va Bakhtiari)
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 – Sistan va Balochestan)
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 – Kohgiluyeh va Boyer 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)

NDC	Longitud del número NSN		Uso de E.164	Información adicional
	Mínima	Máxima		
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 – Kurdestán)
901	10	10	Servicios móviles	
902	10	10	Servicios móviles	
903	10	10	Servicios móviles	
9044	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	
93	10	10	Servicios móviles	
942121	5	10	Telefonía Fija	No geográfico
94220	5	10	Telefonía Fija	No geográfico
94260	5	10	Telefonía Fija	No geográfico
94280	5	10	Telefonía Fija	No geográfico
94290	5	10	Telefonía Fija	No geográfico
94301	5	10	Telefonía Fija	No geográfico
94302	5	10	Telefonía Fija	No geográfico
944111	5	10	Telefonía Fija (Acceso fijo inalámbrico)	Sólo con origen en Irán
94440	5	10	Telefonía Fija (Acceso fijo inalámbrico)	Sólo con origen en Irán
96	5	6	Indicativos de servicio	
990	10	10	Servicios móviles	
991	10	10	Servicios móviles	
9944	10	10	Servicios móviles	
9950	5	10	Troncal público	
99510	10	10	Servicios móviles	
99550	10	10	Servicios móviles	
992	10	10	Servicios móviles	
993	10	10	Servicios por satélite	
99810	10	10	Servicios móviles	
99811	10	10	Servicios móviles	
99812	10	10	Servicios móviles	

NDC	Longitud del número NSN		Uso de E.164	Información adicional
	Mínima	Máxima		
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	
99913	10	10	Servicios móviles	
99914	10	10	Servicios móviles	
99921	10	10	Servicios móviles	
99977	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:

Alireza Darvishi  
 Director General, Oficina de Organismos Especializados Internacionales,  
 Communications Regulatory Authority (CRA)  
 Ministerio de Tecnología de la Información y la Comunicación  
 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)

Comunicaciones del 9.V.2019 y del 15.V.2019:

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

### Descripción de la supresión de recursos para 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		
21(NDC)	8	8	Número no geográfico para SIERRATEL Sierra Leona	Se pide a todos los operadores que cancelen este NDC. Ya no se utiliza. Este indicativo se utiliza para timos por teléfono
23	4	4	Freetown (Zonas de Aberdeen, Wilberforce y Juba)	Se pide a todos los operadores que cancelen estos NDC.
24	4	4	Freetown (Zona de Brookfields)	Ya no se utilizan.
32	4	4	Bo City	Estos indicativos pueden ser utilizados para timos por teléfono.
42	4	4	Kenema City	
52	4	4	Kono (Koidu) y Makeni	
40(NDC)	8	8	Número no geográfico para DATATEL/CELLCOM (GSM) Sierra Leona	Se pide a todos los operadores que cancelen este NDC. Ya no se utiliza y puede utilizarse para timos por teléfono.
50(NDC)	8	8	Número no geográfico para DATATEL/CELLCOM (CDMA) Sierra Leona	Se pide a todos los operadores que cancelen este NDC. Ya no se utiliza y puede utilizarse para timos por teléfono.
55(NDC)	8	8	Número no geográfico para AMBITEL (GSM) Sierra Leona	Se pide a todos los operadores que cancelen este NDC. Ya no se utiliza y puede utilizarse para timos por teléfono.
44(NDC)	8	8	Número no geográfico para INTERGROUP (GSM) Sierra Leona	Se pide a todos los operadores que cancelen este NDC. Ya no se utiliza y puede utilizarse para timos por teléfono.

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

## Restricciones de servicio

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

<i>País/zona geográfica</i>	<i>BE</i>
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/](http://www.itu.int/pub/T-SP-PP.RES.21-2011/)

# ENMIENDAS A LAS PUBLICACIONES DE SERVICIO

## Abreviaturas utilizadas

<b>ADD</b>	insertar	<b>PAR</b>	párrafo
<b>COL</b>	columna	<b>REP</b>	reemplazar
<b>LIR</b>	Leer	<b>SUP</b>	suprimir
<b>P</b>	página(s)		

## Nomenclátor de las estaciones de barco y de las asignaciones a identidades del servicio móvil marítimo (Lista V) Edición de 2019

### Sección VI

#### SUP

- US04** Seven Seas Communications Inc., 1700 East Las Olas Blvd., Suite 202, Ft. Lauderdale, FL 33301, United States.  
Persona de contacto: Gary A. Cantor.
- US05** Omnet, Inc., P.O. Box 1285, 21 North Central Avenue Staunton, VA 24402, United States.  
Persona de contacto: Susan Kubany, President.
- US06** KFS Worl Communications dba GLOBE WIRELESS, 1571 Robert J. Conlan Blvd., Palm Bay, FL 32905, United States.  
Persona de contacto: Barbara A. Curran, Invoicing Specialist, Tel: +1 321 309 1392, E-mail: [barbara.curran@globewireless.com](mailto:barbara.curran@globewireless.com).
- US08** ShipCom, L.L.C. (formely M M R Radio, L.L.C.), 7700 Rinla Ave., Mobile, AL 36619-1199, United States.  
Personas de contacto: Rene Stiegler, President, Tel: +1 251 666 5110, Paula Ramage, Assistant, E-mail: [pramage@wlo.com](mailto:pramage@wlo.com).
- US10** Exxon Communications Company, P.O. Box 4934, Houston, TX 77210-4934, United States.  
Persona de contacto: Mary Carol Wichel, Licensing Administrator, Fax: +1 713 431 7310.
- US12** Raytheon Service Co., 1348 Hainesport Road, Mt. Laurel, NJ 08054, United States.  
Persona de contacto: Charles D. Parker.

**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.º 1161 – 1.XII.2018)  
(Enmienda N.º 11)

**Australia LIR**

<i>Pais/zona geográfica</i>	<i>Empresa/Dirección</i>	<i>Núm. Identificador de expedidor</i>	<i>Contacto</i>
Australia	<b>SingTel Optus Pty Limited</b> 1 Lyonpark Road MACQUARIE PARK NSW 2113	<b>89 61 02</b>	Tristan Thabtim PO Box 888 NSW-1670 NORTH RYDE Tel: +61 2 8082 7800 Fax: +61 2 8082 7100 E-mail: Tristan.Thabtim@optus.com.au
Australia	<b>SingTel Optus Pty Limited</b> 1 Lyonpark Road MACQUARIE PARK NSW 2113	<b>89 61 12</b>	Tristan Thabtim PO Box 888 NSW-1670 NORTH RYDE Tel: +61 2 8082 7800 Fax: +61 2 8082 7100 E-mail: Tristan.Thabtim@optus.com.au
Australia	<b>SingTel Optus Pty Limited</b> 1 Lyonpark Road MACQUARIE PARK NSW 2113	<b>89 61 21</b>	Tristan Thabtim PO Box 888 NSW-1670 NORTH RYDE Tel: +61 2 8082 7800 Fax: +61 2 8082 7100 E-mail: Tristan.Thabtim@optus.com.au
Australia	<b>SingTel Optus Pty Limited</b> 1 Lyonpark Road MACQUARIE PARK NSW 2113	<b>89 61 23</b>	Tristan Thabtim PO Box 888 NSW-1670 NORTH RYDE Tel: +61 2 8082 7800 Fax: +61 2 8082 7100 E-mail: Tristan.Thabtim@optus.com.au

**Bahrein LIR**

<i>Pais/zona geográfica</i>	<i>Empresa/Dirección</i>	<i>Núm. Identificador de expedidor</i>	<i>Contacto</i>
Bahrein	<b>Bahrain Telecommunications Company (BATELCO)</b> PO Box 14 MANAMA	<b>89 973 01</b>	Regulatory Team Tel: +973 17885771 E-mail: legal@btc.com.bh
Bahrein	<b>Zain Bahrain</b> PO Box 266 MANAMA	<b>89 973 02</b>	Regulatory Tel: +973 36031000 Fax: +973 36031769 E-mail: regulatory@bh.zain.com

**Chipre SUP**

<i>País/zona geográfica</i>	<i>Empresa/Dirección</i>	<i>Núm. Identificador de expedidor</i>	<i>Contacto</i>	<i>Fecha efectiva de supresión</i>
Chipre	<b>Mundio Mobile Cyprus Ltd</b> 31 Evagoras Avenue, Evagoras Tower Office 32 1066 NICOSIA	<b>89 357 23</b>	Stephanie Lazarus Mundio Mobile, 54 Marsh Wall LONDON E14 9TP (United Kingdom) Tel: +44 2075364800 Fax: +44 2070050562 E-mail: legal@mundio.com	1.I.2019

**Feroé (Islas) ADD**

<i>País/zona geográfica</i>	<i>Empresa/Dirección</i>	<i>Núm. Identificador de expedidor</i>	<i>Contacto</i>	<i>Fecha efectiva de aplicación</i>
Feroé (Islas)	<b>Faroese Telecom</b> Klingran 1-5 188 HOYVIK	<b>89 298 01</b>	Kári Planck Klingran 1-5 188 HOYVIK Tel: +298 303030 Fax: +298 303031 E-mail: kp@ft.fo	X.1998

**Francia ADD**

<i>País/zona geográfica</i>	<i>Empresa/Dirección</i>	<i>Núm. Identificador de expedidor</i>	<i>Contacto</i>	<i>Fecha efectiva de aplicación</i>
Francia	<b>Thales SA</b> 31 place des Corolles - CS20001 92098 LA DÉFENSE CEDEX	<b>89 33 26</b>	Xavier BERARD Thales DIS, La Vigie, Avenue du Jjubier Z.I. Athélia IV, 13705 LA CIOTAT Cedex Tel: +33 4 42 36 54 94 Fax: +33 4 42 36 32 00 E-mail: xavier.berard@thalesgroup.com	15.V.2019

**Sudáfrica ADD**

<i>País/zona geográfica</i>	<i>Empresa/Dirección</i>	<i>Núm. Identificador de expedidor</i>	<i>Contacto</i>	<i>Fecha efectiva de aplicación</i>
Sudáfrica	<b>Rain Networks (Pty) Ltd</b> Block D, The Main Straight Office Park, 392 Main Road, BRYANSTON, 2191	<b>89 27 38</b>	Mlindi J. Kgamed Block D, The Main Straight Office Park 392 Main Road, BRYANSTON, 2191 Tel: +27 87 727 6000 Fax: +27 86 751 9682 E-mail: joe@rain.co.za	4.IV.2019

**Uruguay LIR**

<i>País/zona geográfica</i>	<i>Empresa/Dirección</i>	<i>Núm. Identificador de expedidor</i>	<i>Contacto</i>
Uruguay	<b>Administración Nacional de Telecomunicaciones (ANTEL)</b> Guatemala 1075, Nivel 2, Complejo Torre de las Comunicaciones 11800 MONTEVIDEO	<b>89 598 00</b>	Ing. Osvaldo Novoa Guatemala 1075, Nivel 22, Complejo Torre de las Comunicaciones 11800 MONTEVIDEO Tel: +598 2 928 6402 Fax: +598 2 928 6401 E-mail: onovoa@antel.com.uy
Uruguay	<b>Administración Nacional de Telecomunicaciones (ANTEL)</b> Guatemala 1075, Nivel 2, Complejo Torre de las Comunicaciones 11800 MONTEVIDEO	<b>89 598 01</b>	Ing. Andrés Ferrari Guatemala 1075, Nivel 15, Complejo Torre de las Comunicaciones 11800 MONTEVIDEO Tel: +598 2 98 5822 Fax: +598 2 928 5862 E-mail: aferrari@antel.com.uy

**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 Nº 1114 – 15.XII.2016)  
(Enmienda Nº 9)

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

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

**Nota q) +883 5170ADD\***

<i>Solicitante</i>	<i>Red</i>	<i>Indicativo de país y código de identificación</i>	<i>Situación</i>
DIDWW	DIDWW	+883 5170	Asignado

\* 8.V.2019

**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.º 1162 - 15.XII.2018)  
(Enmienda N.º9)

<i><b>País o Zona geografica</b></i>	<i><b>MCC+MNC *</b></i>	<i><b>Nombre de la Red/Operador</b></i>
<b>Chipre SUP</b>		
	280 23	Mundio Mobile Cyprus Ltd
<b>Chipre ADD</b>		
	280 02	CYTA

\* 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.º 1060 – 15.IX.2014)  
(Enmienda N.º 79)

<i>País o zona/código ISO Nombre de la Empresa/Dirección</i>	<i>Código de empresa (código de operador)</i>	<i>Contacto</i>
<b>Alemania (República Federal de) / DEU</b>	<b>ADD</b>	
inovisio communications GmbH Annaberger Strasse 240 D-09125 CHEMNITZ	<b>INOV</b>	Mr Michael Schräber Tel: +49 371 40300333 Fax: +49 371 40300399 Email: netzbetreiber@inovisio.de
Troiline GmbH Poststrasse 105 D-53840 TROISDORF	<b>TROI</b>	Mr. Michael Schmidt Tel: +49 2241 888 528 Email: schmidt@troiline.de
OpenNumbers GmbH Bulk Account Am Neuen Berg 3 D-63755 ALZENAU	<b>FLOPEN</b>	Mr Bernd Buedenbender Tel: +49 6023 70688 0 Fax: +49 6023 70688 11 Email: pda@opennumbers.de
Stadtwerke Jülich GmbH An der Vogelstange 2a D-52428 JUELICH	<b>JULINK</b>	Mr Markus Bissel Tel: +49 2461 625 247 Fax: +49 2461 625 193 Email: m.bissel@stadtwerke-juelich.de

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

Web: [www.itu.int/itu-t/inr/nnp/index.html](http://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](mailto: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.V.2019, ha actualizado sus planes de numeración nacional de los siguientes países/zonas geográficas en el sitio web:

<i>País/Zona geográfica</i>	<i>Indicativo de país (CC)</i>
Armenia	+374
Burkina Faso	+226
Myanmar	+95