

# Boletín de Explotación de la UIT

www.itu.int/itu-t/bulletin

N.º **1140** 15.I.2018 (Informaciones recibidas hasta el 2 de enero de 2018) 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

	<i>Página</i>
<b>INFORMACIÓN GENERAL</b>	
Listas anexas al Boletín de Explotación de la UIT: <i>Nota de la TSB</i> .....	3
Asignación de códigos de zona/red de señalización (SANC) (Recomendación UIT-T Q.708 (03/99)).....	4
Servicio telefónico:	
<i>Dinamarca (Danish Energy Agency, Copenhagen)</i> .....	5
<i>Kenya (Communications Authority of Kenya (CA), Nairobi)</i> .....	6
<i>Kuwait (Ministry of Communications, Safat)</i> .....	8
Restricciones de servicio .....	11
Comunicaciones por intermediario (Call-Back) y procedimientos alternativos de llamada (Res. 21 Rev. PP-2006).....	11
<b>ENMIENDAS A LAS PUBLICACIONES DE SERVICIO</b>	
Lista de números de identificación de expedidor de la tarjeta con cargo a cuenta para telecomunicaciones internacionales .....	12
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 zona/red de señalización (SANC) .....	16
Lista de códigos de puntos de señalización internacional (ISPC) .....	17
Plan de numeración nacional.....	19

<i>Fechas de publicación de los próximos Boletines de Explotación*</i>		<i>Incluidas las informaciones recibidas hasta el:</i>
1141	1.II.2018	16.I.2018
1142	15.II.2018	1.II.2018
1143	1.III.2018	15.II.2018
1144	15.III.2018	1.III.2018
1145	1.IV.2018	16.III.2018
1146	15.IV.2018	30.III.2018
1147	1.V.2018	13.IV.2018
1148	15.V.2018	1.V.2018
1149	1.VI.2018	16.V.2018
1150	15.VI.2018	1.VI.2018
1151	1.VII.2018	15.VI.2018
1152	15.VII.2018	29.VI.2018
1153	1.VIII.2018	17.VII.2018
1154	15.VIII.2018	1.VIII.2018
1155	1.IX.2018	16.VIII.2018
1156	15.IX.2018	31.VIII.2018
1157	1.X.2018	14.IX.2018
1158	15.X.2018	28.IX.2018
1159	1.XI.2018	16.X.2018
1160	15.XI.2018	1.XI.2018
1161	1.XII.2018	15.XI.2018
1162	15.XII.2018	30.XI.2018

\* 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

- 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)
- 1111 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 1 de noviembre 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
- 1088 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 15 de noviembre de 2015)
- 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)
- 1055 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 julio 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)) | <a href="http://www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html">www.itu.int/ITU-T/inr/icc/index.html</a>             |
| Cuadro Burofax (Rec. UIT-T F.170)                                    | <a href="http://www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html">www.itu.int/ITU-T/inr/bureaufax/index.html</a> |
| Lista de empresas de explotación reconocidas (EER)                   | <a href="http://www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html">www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html</a>             |

**Asignación de códigos de zona/red de señalización (SANC)  
(Recomendación UIT-T Q.708 (03/99))**

**Nota de la TSB**

A petición de la Administración de Singapur, el Director de la TSB ha asignado el siguiente código de zona/red de señalización (SANC) para uso en la parte internacional de la red de este país/zona geográfica que utiliza el sistema de señalización No 7, de conformidad con la Recomendación UIT-T Q.708 (03/99):

<i>País/zona geográfica o red de señalización</i>	<i>SANC</i>
Singapur (República de)	5-145

SANC: Signalling Area/Network Code.  
Code de zone/réseau sémaphore (CZRS).  
Código de zona/red de señalización (CZRS).

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

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

### Dinamarca (indicativo de país +45)

Comunicación del 20.XII.2017:

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

- Asignación – Comunicación M2M

<i>Proveedor</i>	<i>Serie de numeración</i>	<i>Fecha de asignación</i>
Telenor A/S	37100130ijkl, 37100131ijkl, 37100132ijkl, 37100133ijk, 37100134ijk, 37100135ijk, 37100136ijk, 37100137ijk, 37100138ijk y 37100139ijk	13.XII.2017

- Supresión – Servicios de comunicaciones fijos

<i>Proveedor</i>	<i>Serie de numeración</i>	<i>Fecha de asignación</i>
Benemen Oy	35522fgh	13.XII.2017

- Anulación – Servicios de comunicaciones móviles

<i>Proveedor</i>	<i>Serie de numeración</i>	<i>Fecha de asignación</i>
Tel42 ApS	93754fgh, 93755fgh, 9370efgh	20.XII.2017

- Asignación – Servicios de comunicaciones móviles

<i>Proveedor</i>	<i>Serie de numeración</i>	<i>Fecha de asignación</i>
Greenwave Mobile IoT ApS	93754fgh, 93755fgh, 9370efgh	20.XII.2017
Greenwave Mobile IoT ApS	93751fgh, 93752fgh, 93753fgh, 93756fgh, 93757fgh, 93758fgh, 93759fgh y 9777efgh	1.I.2018

Contacto:

Danish Energy Agency  
Amaliegade 44  
1256 COPENHAGEN K  
Dinamarca  
Tel.: +45 33 92 67 00  
Fax: +45 33 11 47 43  
E-mail: [ens@ens.dk](mailto:ens@ens.dk)  
URL: [www.ens.dk](http://www.ens.dk)

**Kenya (indicativo de país +254)**

Comunicación del 11.XII.2017:

La *Communications Authority of Kenya (CA)*, Nairobi, anuncia las siguientes modificaciones introducidas en el plan de numeración nacional de Kenya.

**Descripción de la introducción de nuevos recursos en el plan nacional de numeración E.164 para Kenya  
(indicativo de país 254)**

NDC (indicativo nacional de destino) o cifras iniciales del N(S)N (número nacional (significativo))	Longitud del número N(S)N		Utilización del número E.164	Hora y fecha de introducción
	Máxima	Mínima		
20 NDC más cifras iniciales 30 (+254 20 30)	9	9	Número geográfico para servicios de telefonía fija – Airtel Networks Kenya Ltd	2 de octubre de 2017
20 NDC más cifras iniciales 310 (+254 20 310)	9	9	Número geográfico para servicios de telefonía fija – Jamii telecommunications Ltd	2 de octubre de 2017
41 NDC más cifras iniciales 4000 (+254 41 4000)	9	9	Número geográfico para servicios de telefonía fija – Jamii telecommunications Ltd	2 de octubre de 2017
41 NDC más cifras iniciales 650 (+254 41 650)	9	9	Número geográfico para servicios de telefonía fija – Jamii telecommunications Ltd	2 de octubre de 2017
51 NDC más cifras iniciales 3100 (+254 51 3100)	9	9	Número geográfico para servicios de telefonía fija – Jamii telecommunications Ltd	2 de octubre de 2017
52 NDC más cifras iniciales 3000 (+254 52 3000)	9	9	Número geográfico para servicios de telefonía fija – Jamii telecommunications Ltd	2 de octubre de 2017
57 NDC más cifras iniciales 3000 (+254 57 3000)	9	9	Número geográfico para servicios de telefonía fija – Jamii telecommunications Ltd	2 de octubre de 2017
20 NDC más cifras iniciales 32 (+254 20 32)	9	9	Número geográfico para servicios de telefonía fija – Telkom Kenya Ltd	2 de octubre de 2017
44 NDC más cifras iniciales 344 (+254 44 344)	9	9	Número geográfico para servicios de telefonía fija – Telkom Kenya Ltd	2 de octubre de 2017
54 NDC más cifras iniciales 202 (+254 54 202)	9	9	Número geográfico para servicios de telefonía fija – Telkom Kenya Ltd	2 de octubre de 2017
56 NDC más cifras iniciales 200 (+254 56 200)	9	9	Número geográfico para servicios de telefonía fija – Telkom Kenya Ltd	2 de octubre de 2017
779 (NDC)	9	9	Telkom Kenya Limited	2 de octubre de 2017
778 (NDC)	9	9	Telkom Kenya Limited	2 de octubre de 2017
744 (NDC)	9	9	Homeland Media Group Limited	3 de abril de 2017

<i>NDC (indicativo nacional de destino) o cifras iniciales del N(S)N (número nacional (significativo))</i>	<i>Longitud del número N(S)N</i>		<i>Utilización del número E.164</i>	<i>Hora y fecha de introducción</i>
	<i>Máxima</i>	<i>Mínima</i>		
740 (NDC)	9	9	Safaricom Limited	18 de julio de 2017
741 (NDC)	9	9	Safaricom Limited	18 de julio de 2017
742 (NDC)	9	9	Safaricom Limited	18 de julio de 2017
743 (NDC)	9	9	Safaricom Limited	29 de septiembre de 2017
746 (NDC)	9	9	Safaricom Limited	2 de octubre de 2017
748 (NDC)	9	9	Safaricom Limited	3 de octubre de 2017

Contacto:

Sr. Peter Nyongesa  
 Communications Authority of Kenya  
 Waiyaki Way, Nairobi.  
 P.O. Box 14448  
 NAIROBI 00800  
 Kenya  
 Tel.: +254 20 4242000/+254 703 042000  
 E-mail: nyongesa@ca.go.ke; info@ca.go.ke  
 URL: www.ca.go.ke

## Kuwait (indicativo de país +965)

Comunicación del 25.XII.2017:

El *Ministry of Communications*, Safat, anuncia el plan nacional de numeración de Kuwait.

I Gamas para abonados de la red fija explotada por el Ministry of Communications:

Nota: La gama 18XX XXX tiene un máximo de 10 cifras, incluido el indicativo de país.

SN.	GAMAS PARA ABONADOS
1	1800 000 – 1899 999
2	2200 0000 – 2299 9999
3	2300 0000 – 2399 9999
4	2410 0000 – 2439 9999
5	2450 0000 – 2499 9999
6	244 44400 – 244 44499
7	2500 0000 – 2500 9999
8	2503 0000 – 2504 9999
9	2520 0000 – 2549 9999
10	2551 0000 – 2553 9999
11	2560 0000 – 2569 9999
12	2571 0000 – 2577 9999

II Gamas para abonados de la red móvil explotada por el operador móvil OOREDOO Telecom:

SN.	GAMAS PARA ABONADOS
1	6000 0000 – 6009 9999
2	6030 0000 – 6039 9999
3	6040 0000 – 6049 9999
4	6060 0000 – 6069 9999
5	6070 0000 – 6079 9999
6	6090 0000 – 6099 9999
7	6222 0000 – 6222 9999
8	6500 0000 – 6500 9999
9	6501 0000 – 6502 9999
10	6503 0000 – 6503 9999
11	6504 0000 – 6504 9999
12	6505 0000 – 6509 9999
13	6510 0000 – 6519 9999
14	6550 0000 – 6550 9999
15	6551 0000 – 6551 9999
16	6552 0000 – 6552 9999
17	6553 0000 – 6553 9999
18	6554 0000 – 6559 9999
19	6560 0000 – 6569 9999
20	6570 0000 – 6570 9999
21	6571 0000 – 6577 9999
22	6578 0000 – 6579 9999
23	6580 0000 – 6599 9999
24	6600 0000 – 6699 9999
25	6700 0000 – 6701 9999
26	6703 0000 – 6709 9999
27	6760 0000 – 6769 9999
28	6770 0000 – 6776 9999
29	6778 0000 – 6779 9999
30	6777 0000 – 6777 9999



SN.	GAMAS PARA ABONADOS
31	6900 0000 – 6909 9999
32	6960 0000 – 6969 9999
33	6990 0000 – 6999 9999
34	6930 0000 – 6930 9999
35	6933 0000 – 6933 9999
36	6939 0000 – 6939 9999

III Gamas para abonados de la red móvil explotada por el operador móvil ZAIN:

SN.	GAMAS PARA ABONADOS
1	9000 0000 – 9009 9999
2	9090 0000 – 9099 9999
3	9110 0000 – 9110 9999
4	9111 0000 – 9111 9999
5	9220 0000 - 9229 9999
6	9400 0000 – 9409 9999
7	9440 0000 – 9449 9999
8	9410 0000 – 9419 9999
9	9470 0000 – 9479 9999
10	9490 0000 – 9499 9999
11	9550 0000 – 9559 9999
12	9600 0000 – 9609 9999
13	9660 0000 – 9660 9999
14	9690 0000 – 9699 9999
15	9670 0000 – 9679 9999
16	9702 0000 – 9702 9999
17	9710 0000 – 9769 9999
18	9770 0000 – 9779 9999
19	9780 0000 – 9799 9999
20	9870 0000 – 9879 9999
21	9800 0000 – 9809 9999
22	9850 0000 – 9859 9999
23	9880 0000 – 9889 9999
24	9900 0000 – 9999 9999

Nota: Las gamas resaltadas definidas en las pasarelas internacioanles son nuevas para el operador móvil Zain.

IV Gamas para abonados de la red móvil explotada por el operador móvil VIVA:

SN.	GAMAS PARA ABONADOS
1	5000 0000 – 5009 9999
2	501 00000 – 501 99999
3	502 00000 - 502 99999
4	503 00000 – 503 99999
5	504 00000 – 504 99999
6	505 00000 – 505 99999
7	506 00000 – 506 99999
8	5070 0000 – 5070 0000
9	508 00000 - 508 99999
10	509 00000 – 509 99999
11	550 00000 – 559 99999
12	510 00000 – 5109 9999
13	511 00000 – 511 99999
14	512 00000 – 512 99999

SN.	GAMAS PARA ABONADOS
15	513 00000 – 513 99999
16	514 00000 – 514 99999
17	515 00000 – 515 99999
18	516 00000 – 516 99999
19	517 00000 – 517 99999
20	522 20000 – 522 29999
21	525 20000 – 525 29999
22	525 50000 – 525 59999
23	565 00000 – 565 99999
24	566 00000 – 566 99999

Los números de abonado a la red fija de tres cifras (100-179), explotados por el *Ministry of Communications*, se mantienen sin cambios.

Contacto:

International Gateways (IGWS)  
Ministry of Communications  
P.O. Box 318  
11111 SAFAT  
Kuwait  
Tel.: +965 2241 6565/+965 2246 6621  
Fax: +965 2245 9797  
E-mail: [igws@moc.gov.kw](mailto:igws@moc.gov.kw)

## 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)

## 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)		

## 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 15 de noviembre de 2015)

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.º 1088 – 15.XI.2015)  
(Enmienda N.º 33)

### Groenlandia LIR

<i>País/zona geográfica</i>	<i>Empresa/Dirección</i>	<i>Identificación de expedidor</i>	<i>Contacto</i>
Groenlandia	<b>TELE Greenland A/S</b> Postboks 1002 Farip Aqqutaa 8 DK-3900 NUUK	<b>89 299 01</b>	Mr Tom Andersen Postboks 1002 DK-3900 NUUK Tel: +299 386325 E-mail: tba@telepost.gl

### Italia ADD

<i>País/zona geográfica</i>	<i>Empresa/Dirección</i>	<i>Identificación de expedidor</i>	<i>Contacto</i>	<i>Fecha efectiva de aplicación</i>
Italia	<b>FASTWEB S.P.A.</b> Via Caracciolo n.51 20155 MILAN	<b>89 39 08</b>	Ms Laura Navarra FASTWEB S.P.A. Piazzale Luigi Sturzo 23 00144 ROME Tel: +39 0650860812 E-mail: laura.navarra@fastweb.it	1.I.2018

### Mauricio LIR

<i>País/zona geográfica</i>	<i>Empresa/Dirección</i>	<i>Identificación de expedidor</i>	<i>Contacto</i>
Mauricio	<b>Mauritius Telecom Ltd</b> 18th Floor, Telecom Tower Edith Cavell Street PORT LOUIS	<b>89 230 01</b>	Manvendra Singh 18th Floor, Telecom Tower Edith Cavell Street PORT LOUIS Tel: +230 2037000 Fax: +230 2081070 E-mail: ceo@telecom.mu

**Mauricio LIR**

<i>País/zona geográfica</i>	<i>Empresa/Dirección</i>	<i>Identificación de expedidor</i>	<i>Contacto</i>
Mauricio	<b>Emtel Ltd</b> 10 Ebène Cybercity Ebène 72201 PORT LOUIS	<b>89 230 02</b>	Mr Rajvardhan Singh Bhullar 10 Ebène Cybercity Ebène 72201 PORT LOUIS Tel: +230 5 729 54 00 Fax: +230 454 10 10 E-mail: emtel@emtel.com

**Suecia LIR**

<i>País/zona geográfica</i>	<i>Empresa/Dirección</i>	<i>Identificación de expedidor</i>	<i>Contacto</i>
Suecia	<b>CLX Networks AB</b> Lindhagensgatan 74 SE-112 18 STOCKHOLM	<b>89 46 11</b>	Hanna Johannesson Lindhagensgatan 74 SE-112 18 STOCKHOLM Tel: +46 76 831 48 48 E-mail: hanna.johannesson@clxcommunications.com
Suecia	<b>Com4 Sweden AB</b> c/o Adv. firman Lindberg & Saxon AB Cardellgatan 1 SE-114 36 STOCKHOLM	<b>89 46 09</b>	Henning Solberg c/o Adv. firman Lindberg & Saxon AB Cardellgatan 1 SE-114 36 STOCKHOLM Tel: +47 94049404 Fax: +47 94049405 E-mail: hso@com4.se
Suecia	<b>GlobeTouch AB</b> Box 5126 SE-102 43 STOCKHOLM	<b>89 46 27</b>	James Snyder GlobeTouch Inc 555 12th Street #910 OAKLAND CA 94607 USA Tel: +1 408-474-0991 E-mail: gt.regulatory@globetouch.com
Suecia	<b>Götalandsnätet AB</b> Box 33 SE-461 21 TROLLHATTAN	<b>89 46 05</b>	Per Frykner Box 33 SE-461 21 TROLLHATTAN Tel: +46 520 50 05 80 Fax: +46 520 50 05 89 E-mail: per.frykner@gotanet.se
Suecia	<b>Hi3G Access AB</b> Lindhagensgatan 98 SE-112 18 STOCKHOLM	<b>89 46 07</b>	Edwin Tumukunde Lindhagensgatan 98 SE-112 18 STOCKHOLM Tel: +4673 533 81 88 E-mail: interconnect@tre.se
Suecia	<b>Netett Sverige AB</b> Åsögatan 108 SE-118 29 STOCKHOLM	<b>89 46 03</b>	Mr Peter Borgfors Åsögatan 108 SE-118 29 STOCKHOLM Tel: +46 8 755 59 84 E-mail: peter.borgfors@net1.se

## Suecia

## LIR

<i>País/zona geográfica</i>	<i>Empresa/Dirección</i>	<i>Identificación de expedidor</i>	<i>Contacto</i>
Suecia	<b>Rebtel Networks AB</b> Jakobsbergsgatan 16 SE-111 44 STOCKHOLM	<b>89 46 31</b>	Johan Dahlqvist Jakobsbergsgatan 16 SE-111 44 STOCKHOLM Tel +46 70 097 57 97 E-mail johan.dahlqvist@rebtel.com
Suecia	<b>Tele2 Sverige AB</b> Box 62 SE-164 94 KISTA	<b>89 46 10</b>	Carl-Johan Rydén Box 62 SE-164 94 KISTA Tel: +46 70 426 41 33 E-mail: carljohan.ryden@tele2.com
Suecia	<b>Tele2 Sverige AB</b> Box 62 SE-164 94 KISTA	<b>89 46 20</b>	Carl-Johan Rydén Box 62 SE-164 94 KISTA Tel: +46 70 426 41 33 E-mail: carljohan.ryden@tele2.com
Suecia	<b>Tele2 Sverige AB</b> Box 62 SE-164 94 KISTA	<b>89 46 70</b>	Carl-Johan Rydén Box 62 SE-164 94 KISTA Tel: +46 70 426 41 33 E-mail: carljohan.ryden@tele2.com
Suecia	<b>Tele2 Sverige AB</b> Box 62 SE-164 94 KISTA	<b>89 46 71</b>	Carl-Johan Rydén Box 62 SE-164 94 KISTA Tel: +46 70 426 41 33 E-mail: carljohan.ryden@tele2.com
Suecia	<b>Telenor Sverige AB</b> SE-116 88 STOCKHOLM	<b>89 46 08</b>	Stefan Wahlstedt SE-116 88 STOCKHOLM Tel: +46 70 933 55 15 E-mail: stefan.wahlstedt@telenor.se
Suecia	<b>Telia Sverige AB</b> SE-169 94 SOLNA	<b>89 46 01</b>	Mr Andreas Howe SE-169 94 SOLNA Tel: +46 70 300 68 83 E-mail: Andreas.howe@teliacompany.com

**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 1 de noviembre de 2016)**

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT N.º 1111 - 1.XI.2016)  
(Enmienda N.º28)

<i><b>País o Zona geografica</b></i>	<i><b>MCC+MNC *</b></i>	<i><b>Nombre de la Red/Operador</b></i>
<b>Dinamarca SUP</b>		
	238 42	Brandtel ApS
<b>Dinamarca ADD</b>		
	238 42	Greenwave Mobile IoT ApS
<b>Kenya ADD</b>		
	639 01	Safaricom Limited
	639 04	Mobile Pay Kenya Limited
	639 05	Airtel Networks Kenya Ltd
	639 06	Finserve Africa Limited
	639 07	Telkom Kenya Limited
	639 08	Sema Mobile Services Limited
	639 09	Homeland Media Group Limited
	639 10	Jamii Telecommunications Limited
	639 11	WiAfrica Kenya Limited
<b>Kenya LIR</b>		
	639 03	Airtel Networks Kenya Ltd
<b>Malí ADD</b>		
	610 02	Orange Mali Sa
	610 03	ATEL-SA
<b>Suiza SUP</b>		
	228 59	Mundio Mobile Limited

\* 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 55)

<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>	
1N Telecom GmbH Prinzenallee 7 40549 DUESSELDORF	<b>DEU1N</b>	Mr Philipp Hoffmann E-mail: p.hoffmann@1n.de
Gemeindewerke Nümbrecht GmbH Schulstrasse 4 51588 NUEMBRECHT	<b>LUZIE</b>	Mrs Karina Tuttlies Tel.: +49 2293 9113 14 Fax: +49 2293 9113 55 E-mail: tuttlies@gwn24.de
telba AG In der Steele 23 40599 DUESSELDORF	<b>TELBA</b>	Mr Robin Goldammer Tel.: +49 211 9009 6154 Fax: +49 211 9985 85156 E-mail: rgoldammer@telba.de

**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 2017)**

(Anexo al Boletín de Explotación de la UIT No. 1125 - 1.VI.2017)  
(Enmienda No. 2)

**Orden numérico**    **ADD**  
5-145    Singapur (República de)

**Orden alfabético**    **ADD**  
5-145    Singapur (República de)

SANC: Signalling Area/Network Code.  
Code de zone/réseau sémaphore (CZRS).  
Código de zona/red de señalización (CZRS).



## 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. 28)

<i>País/ Zona geográfica</i>	<i>Nombre único del punto de señalización</i>	<i>Nombre del operador del punto de señalización</i>
<i>ISPC</i>	<i>DEC</i>	
<b>Dinamarca SUP</b>		
2-079-1	4729	Supertel A/S
<b>Estonia ADD</b>		
2-199-3	5691	STP4 Top Connect OÜ
<b>Finlandia SUP</b>		
2-089-2	4810	Vantaa (MSCSVA2) DNA Oy
2-091-5	4829	Espoo (UKKOhki1) Ukko Mobile Oy
2-091-6	4830	Espoo (UKKOhki2) Ukko Mobile Oy
2-255-7	6143	Lahti (MSCSLA1) DNA Oy
4-231-0	10040	Lahti (Alborada) Alborada Oy
<b>Finlandia LIR</b>		
2-088-0	4800	Helsinki (HEL1) Telia Finland Oyj
2-088-1	4801	Helsinki (HEL2) Telia Finland Oyj
2-088-5	4805	Helsinki (HLS-SIGW1 TSIC) Telia Finland Oyj
2-088-6	4806	Helsinki (MGTS) Telia Finland Oyj
2-089-1	4809	Helsinki (GIWU) Telia Finland Oyj
2-089-3	4811	Hämeenlinna (HML1 Surpass MGC) Telia Finland Oyj
2-089-4	4812	Helsinki (HMG02 TSIC) Telia Finland Oyj
2-089-5	4813	Lahti (MSCSLA5, MSC) DNA Oyj
2-089-6	4814	Lahti (STPLA1, STP-keskus) DNA Oyj
2-089-7	4815	Hyvinkää (KOE10 Surpass) Telia Finland Oyj
2-090-2	4818	Helsinki (STPHE2, STP-keskus) DNA Oyj
2-090-7	4823	Helsinki (SMS02HKP) Telia Finland Oyj
2-091-0	4824	Tampere (SMS03TRE) Telia Finland Oyj
2-091-2	4826	Vantaa (MY1) DNA Oyj
2-091-3	4827	Vantaa (MY2) DNA Oyj
2-254-0	6128	Helsinki (HKISTP4) Telia Finland Oyj
2-254-1	6129	Helsinki (SMS01HKI) Telia Finland Oyj
2-254-5	6133	Tampere (TRESTP5) Telia Finland Oyj
2-254-7	6135	MSCSHE6, MSC, Helsinki DNA Oyj
2-255-3	6139	Lahti (MGLAH05, MediaGateway) DNA Oyj
2-255-5	6141	Helsinki (MGHEL06, MediaGateway) DNA Oyj
<b>Kenya ADD</b>		
6-079-2	12922	Nairobi WiAfrica Kenya Limited

<i>País/ Zona geográfica</i>	<i>Nombre único del punto de señalización</i>	<i>Nombre del operador del punto de señalización</i>
<i>ISPC</i>	<i>DEC</i>	
<b>Kenya LIR</b>		
6-078-0	12912	Milimani
6-078-1	12913	Westlands
6-078-2	12914	Westlands
6-078-4	12916	Kasarani
6-078-5	12917	Extelcoms
6-079-0	12920	Nairobi
6-079-1	12921	Nairobi
<b>Noruega SUP</b>		
2-085-1	4777	Oslo 1
2-085-2	4778	Oslo 2
2-087-0	4792	MSC JBV-nett
7-240-3	16259	Oslo MobileNorway
<b>Noruega LIR</b>		
2-084-0	4768	Eik GW1
2-084-1	4769	Eik GW2
2-084-2	4770	Oslo1
2-085-0	4776	Oslo MSC 1
2-085-3	4779	Oslo G MSC
2-085-4	4780	Oslo Network Norway
2-085-6	4782	Oslo
2-085-7	4783	Oslo2
2-086-0	4784	Oslo Netc1 MSC
2-086-1	4785	Oslo Netc4 MSC
2-086-4	4788	Kvantel 1
2-086-5	4789	NOOSLULV89
2-087-1	4793	NOOSLOKE121
2-087-4	4796	NIT-GW1
2-087-5	4797	Eik MSC 1
2-087-7	4799	Gri CDMA MSC
7-231-0	16184	HMG9-MSS01
7-231-1	16185	HMG9-MGW01
7-231-2	16186	SIG14-MSS02
7-231-3	16187	SIG14-MGW02
7-231-4	16188	MSC-S Marienborg
7-231-5	16189	MSC-S Dora
7-231-6	16190	MGW Marienborg
7-231-7	16191	MGW Dora
7-240-0	16256	Telio1
7-240-6	16262	OXIA (MSS)
7-240-7	16263	OXIB (MGW)

<i>País/ Zona geográfica</i>	<i>Nombre único del punto de señalización</i>	<i>Nombre del operador del punto de señalización</i>
<i>ISPC</i>	<i>DEC</i>	

**Suiza ADD**

7-228-5	16165	Zürich_1	Telecom26 AG
7-228-6	16166	Zürich_2	Telecom26 AG

**Zimbabwe ADD**

6-095-3	13051	HRE-ZTE-MS1-2	NetOne Cellular (Pvt) Ltd
---------	-------	---------------	---------------------------

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](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 15.XII.2017, 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>
Palau	+680
Trinidad y Tabago	+1 868