



UNIÓN INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES

# CCITT

# T.35

COMITÉ CONSULTIVO  
INTERNACIONAL  
TELEGRÁFICO Y TELEFÓNICO

## **EQUIPOS TERMINALES Y PROTOCOLOS PARA LOS SERVICIOS DE TELEMÁTICA**

---

## **PROCEDIMIENTO PARA LA ASIGNACIÓN DE CÓDIGOS DEFINIDOS POR EL CCITT PARA FACILIDADES NO NORMALIZADAS**

**Recomendación T.35**

---



Ginebra, 1991

## PREFACIO

El CCITT (Comité Consultivo Internacional Telegráfico y Telefónico) es un órgano permanente de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT). Este órgano estudia los aspectos técnicos, de explotación y tarifarios y publica Recomendaciones sobre los mismos, con miras a la normalización de las telecomunicaciones en el plano mundial.

La Asamblea Plenaria del CCITT, que se celebra cada cuatro años, establece los temas que han de estudiarse y aprueba las Recomendaciones preparadas por sus Comisiones de Estudio. La aprobación de Recomendaciones por los miembros del CCITT entre las Asambleas Plenarias de éste es el objeto del procedimiento establecido en la Resolución N.º 2 del CCITT (Melbourne, 1988).

La Recomendación T.35 ha sido preparada por la Comisión de Estudio VIII y fue aprobada por el procedimiento de la Resolución N.º 2 el 18 de enero de 1991.

---

## NOTA DEL CCITT

En esta Recomendación, la expresión «Administración» se utiliza para designar, en forma abreviada, tanto una Administración de telecomunicaciones como una empresa privada de explotación de telecomunicaciones reconocida.

© UIT 1991

Es propiedad. Ninguna parte de esta publicación puede reproducirse o utilizarse, de ninguna forma o por ningún medio, sea éste electrónico o mecánico, de fotocopia o de microfilm, sin previa autorización escrita por parte de la UIT.

## **Recomendación T.35**

### **PROCEDIMIENTO PARA LA ASIGNACIÓN DE CÓDIGOS DEFINIDOS POR EL CCITT PARA FACILIDADES NO NORMALIZADAS**

(revisada en 1990)

#### **1 Introducción**

Los procedimientos de control con codificación binaria prevén la inclusión de facilidades no normalizadas, además de las facilidades normalizadas especificadas en las Recomendaciones adecuadas de la serie T, y requieren que se asigne un código exclusivo a cada proveedor que incluya dichas facilidades no normalizadas.

Esta Recomendación define el procedimiento para la asignación del código definido por el CCITT para facilidades no normalizadas.

#### **2 Estructura del código definido por el CCITT**

El código definido por el CCITT consta de tres partes: el indicativo de país, el código de proveedor y el código destinado al proveedor.

El indicativo de país identifica al país, el código de proveedor identifica al proveedor y el código destinado al proveedor es definido por cada proveedor.

#### **3 Procedimiento para la asignación del código definido por el CCITT**

##### *3.1 Indicativo de país*

El Director del CCITT tiene la responsabilidad de asignar y gestionar los indicativos de país.

Los indicativos de país deberán ser los que figuran en el anexo A a la presente Recomendación.

El indicativo 1111 1111 del anexo A deberá reservarse hasta ulterior estudio.

Los países Miembros de la Unión Internacional de Telecomunicaciones no mencionados en esta lista que deseen obtener un indicativo de país deben pedir al Director del CCITT la asignación de uno disponible. En su petición pueden señalar el indicativo disponible que prefieren.

##### *3.2 Código de proveedor*

La Administración o un organismo nacional designado por la Administración tiene la responsabilidad de asignar y gestionar los códigos de proveedor. Cuando una Administración designa un organismo nacional, debe enviar su nombre y dirección al Director del CCITT. El procedimiento para la asignación de códigos de proveedor debe ser definido por cada Administración u organismo nacional designado.

##### *3.3 Código destinado al proveedor*

Los proveedores tienen la responsabilidad de asignar y gestionar los códigos destinados al proveedor.

#### **4 Divulgación de los códigos definidos por el CCITT**

Las asignaciones de indicativos de país hechas por el Director del CCITT se publicarán en el Boletín de Explotación de la Unión Internacional de Telecomunicaciones.

Una Administración o un organismo nacional designado puede tener que informar, a petición, los códigos de proveedor asignados nacionalmente.

*Nota* – Las facilidades no normalizadas no están definidas en las Recomendaciones del CCITT, pero son establecidas por las Administraciones y/o los distintos fabricantes.

## ANEXO A

(a la Recomendación T.35)

**Lista de indicadores de país o de zona para facilidades  
no normalizadas de los servicios telemáticos**

<i>Indicativo</i>								<i>País o zona geográfica</i>
Bit								
b <sub>8</sub>	b <sub>7</sub>	b <sub>6</sub>	b <sub>5</sub>	b <sub>4</sub>	b <sub>3</sub>	b <sub>2</sub>	b <sub>1</sub>	
0	0	0	0	0	0	0	0	Japón
0	0	0	0	0	0	0	1	Albania
0	0	0	0	0	0	1	0	Argelia
0	0	0	0	0	0	1	1	Samoa Norteamericano
0	0	0	0	0	1	0	0	Alemania (Rep. Fed. de)
0	0	0	0	0	1	0	1	Anguilla
0	0	0	0	0	1	1	0	Antigua y Barbuda
0	0	0	0	0	1	1	1	Argentina
0	0	0	0	1	0	0	0	Ascensión (véase Sta. Elena)
0	0	0	0	1	0	0	1	Australia
0	0	0	0	1	0	1	0	Austria
0	0	0	0	1	0	1	1	Bahamas
0	0	0	0	1	1	0	0	Bahrein
0	0	0	0	1	1	0	1	Bangladesh
0	0	0	0	1	1	1	0	Barbados
0	0	0	0	1	1	1	1	Bélgica
0	0	0	1	0	0	0	0	Belice
0	0	0	1	0	0	0	1	Benin (República de)
0	0	0	1	0	0	1	0	Bermudas
0	0	0	1	0	0	1	1	Bhután (Reino de)
0	0	0	1	0	1	0	0	Bolivia
0	0	0	1	0	1	0	1	Botswana
0	0	0	1	0	1	1	0	Brasil
0	0	0	1	0	1	1	1	Territorio Británico del Antártico
0	0	0	1	1	0	0	0	Territorio Británico del Océano Índico
0	0	0	1	1	0	0	1	Virgenes Británicas (Islas)
0	0	0	1	1	0	1	0	Brunei Darussalam
0	0	0	1	1	0	1	1	Bulgaria
0	0	0	1	1	1	0	0	Myanmar (Unión de)
0	0	0	1	1	1	0	1	Burundi
0	0	0	1	1	1	1	0	Bielorrusia
0	0	0	1	1	1	1	1	Camerún
0	0	1	0	0	0	0	0	Canadá
0	0	1	0	0	0	0	1	Cabo Verde
0	0	1	0	0	0	1	0	Caimanes (Islas)
0	0	1	0	0	0	1	1	Centroafricana (Rep.)
0	0	1	0	0	1	0	0	Chad
0	0	1	0	0	1	0	1	Chile
0	0	1	0	0	1	1	0	China
0	0	1	0	0	1	1	1	Colombia
0	0	1	0	1	0	0	0	Comoras
0	0	1	0	1	0	0	1	Congo
0	0	1	0	1	0	1	0	Cook (Islas)
0	0	1	0	1	0	1	1	Costa Rica
0	0	1	0	1	1	0	0	Cuba
0	0	1	0	1	1	0	1	Chipre
0	0	1	0	1	1	1	0	Checa y Eslovaca (República Federal)
0	0	1	0	1	1	1	1	Camboya

<i>Indicativo Bit</i>								<i>País o zona geográfica</i>
b <sub>8</sub>	b <sub>7</sub>	b <sub>6</sub>	b <sub>5</sub>	b <sub>4</sub>	b <sub>3</sub>	b <sub>2</sub>	b <sub>1</sub>	
0	0	1	1	0	0	0	0	Corea (Rep. Pop. Dem. de)
0	0	1	1	0	0	0	1	Dinamarca
0	0	1	1	0	0	1	0	Djibouti
0	0	1	1	0	0	1	1	Dominicana (Rep.)
0	0	1	1	0	1	0	0	Dominica
0	0	1	1	0	1	0	1	Ecuador
0	0	1	1	0	1	1	0	Egipto
0	0	1	1	0	1	1	1	El Salvador
0	0	1	1	1	0	0	0	Guinea Ecuatorial
0	0	1	1	1	0	0	1	Etiopía
0	0	1	1	1	0	1	0	Malvinas (Islas) (Falkland)
0	0	1	1	1	0	1	1	Fiji
0	0	1	1	1	1	0	0	Finlandia
0	0	1	1	1	1	0	1	Francia
0	0	1	1	1	1	1	0	Polinesia Francesa
0	0	1	1	1	1	1	1	Tierras Australes y Antárticas Francesas
0	1	0	0	0	0	0	0	Gabón
0	1	0	0	0	0	0	1	Gambia
0	1	0	0	0	0	1	0	Alemania (Rep. Fed. de) <sup>a)</sup>
0	1	0	0	0	0	1	1	Angola
0	1	0	0	0	1	0	0	Ghana
0	1	0	0	0	1	0	1	Gibraltar
0	1	0	0	0	1	1	0	Grecia
0	1	0	0	0	1	1	1	Granada
0	1	0	0	1	0	0	0	Guam
0	1	0	0	1	0	0	1	Guatemala
0	1	0	0	1	0	1	0	Guernsey
0	1	0	0	1	0	1	1	Guinea
0	1	0	0	1	1	0	0	Guinea-Bissau
0	1	0	0	1	1	0	1	Guyana
0	1	0	0	1	1	1	0	Haití
0	1	0	0	1	1	1	1	Honduras
0	1	0	1	0	0	0	0	Hongkong
0	1	0	1	0	0	0	1	Hungría (República de)
0	1	0	1	0	0	1	0	Islandia
0	1	0	1	0	0	1	1	India
0	1	0	1	0	1	0	0	Indonesia
0	1	0	1	0	1	0	1	Irán (Rep. Islámica del)
0	1	0	1	0	1	1	0	Iraq
0	1	0	1	0	1	1	1	Irlanda
0	1	0	1	1	0	0	0	Israel
0	1	0	1	1	0	0	1	Italia
0	1	0	1	1	0	1	0	Côte d'Ivoire
0	1	0	1	1	0	1	1	Jamaica
0	1	0	1	1	1	0	0	Afganistán
0	1	0	1	1	1	0	1	Jersey
0	1	0	1	1	1	1	0	Jordania
0	1	0	1	1	1	1	1	Kenya
0	1	1	0	0	0	0	0	Kiribati
0	1	1	0	0	0	0	1	Corea (Rep. de)
0	1	1	0	0	0	1	0	Kuwait
0	1	1	0	0	0	1	1	Lao (R. D. P.)
0	1	1	0	0	1	0	0	Líbano

a) Indicativo de país asignado anteriormente a la República Democrática Alemana.

<i>Indicativo Bit</i>								<i>País o zona geográfica</i>
b <sub>8</sub>	b <sub>7</sub>	b <sub>6</sub>	b <sub>5</sub>	b <sub>4</sub>	b <sub>3</sub>	b <sub>2</sub>	b <sub>1</sub>	
0	1	1	0	0	1	0	1	Lesotho
0	1	1	0	0	1	1	0	Liberia
0	1	1	0	0	1	1	1	Libia
0	1	1	0	1	0	0	0	Liechtenstein
0	1	1	0	1	0	0	1	Luxemburgo
0	1	1	0	1	0	1	0	Macao
0	1	1	0	1	0	1	1	Madagascar
0	1	1	0	1	1	0	0	Malasia
0	1	1	0	1	1	0	1	Malawi
0	1	1	0	1	1	1	0	Maldivas
0	1	1	0	1	1	1	1	Malí
0	1	1	1	0	0	0	0	Malta
0	1	1	1	0	0	0	1	Mauritania
0	1	1	1	0	0	1	0	Mauricio
0	1	1	1	0	0	1	1	México
0	1	1	1	0	1	0	0	Mónaco
0	1	1	1	0	1	0	1	Mongolia
0	1	1	1	0	1	1	0	Montserrat
0	1	1	1	0	1	1	1	Marruecos
0	1	1	1	1	0	0	0	Mozambique
0	1	1	1	1	0	0	1	Nauru
0	1	1	1	1	0	1	0	Nepal
0	1	1	1	1	0	1	1	Países Bajos
0	1	1	1	1	1	0	0	Antillas Neerlandesas
0	1	1	1	1	1	0	1	Nueva Caledonia
0	1	1	1	1	1	1	0	Nueva Zelandia
0	1	1	1	1	1	1	1	Nicaragua
1	0	0	0	0	0	0	0	Níger
1	0	0	0	0	0	0	1	Nigeria
1	0	0	0	0	0	1	0	Noruega
1	0	0	0	0	0	1	1	Omán
1	0	0	0	0	1	0	0	Pakistán
1	0	0	0	0	1	0	1	Panamá
1	0	0	0	0	1	1	0	Papua Nueva Guinea
1	0	0	0	0	1	1	1	Paraguay
1	0	0	0	1	0	0	0	Perú
1	0	0	0	1	0	0	1	Filipinas
1	0	0	0	1	0	1	0	Polonia (República de)
1	0	0	0	1	0	1	1	Portugal
1	0	0	0	1	1	0	0	Puerto Rico
1	0	0	0	1	1	0	1	Qatar
1	0	0	0	1	1	1	0	Rumania
1	0	0	0	1	1	1	1	Rwanda
1	0	0	1	0	0	0	0	Saint Kitts y Nevis
1	0	0	1	0	0	0	1	Santa Cruz
1	0	0	1	0	0	1	0	Santa Elena y Ascensión
1	0	0	1	0	0	1	1	Santa Lucía
1	0	0	1	0	1	0	0	San Marino
1	0	0	1	0	1	0	1	Santo Tomás
1	0	0	1	0	1	1	0	Santo Tomé y Príncipe
1	0	0	1	0	1	1	1	San Vicente y las Granadinas
1	0	0	1	1	0	0	0	Arabia Saudita
1	0	0	1	1	0	0	1	Senegal
1	0	0	1	1	0	1	0	Seychelles

<i>Indicativo Bit</i>								<i>País o zona geográfica</i>
b <sub>8</sub>	b <sub>7</sub>	b <sub>6</sub>	b <sub>5</sub>	b <sub>4</sub>	b <sub>3</sub>	b <sub>2</sub>	b <sub>1</sub>	
1	0	0	1	1	0	1	1	Sierra Leona
1	0	0	1	1	1	0	0	Singapur
1	0	0	1	1	1	0	1	Salomón (Islas)
1	0	0	1	1	1	1	0	Somalia
1	0	0	1	1	1	1	1	Sudafricana (Rep.)
1	0	1	0	0	0	0	0	España
1	0	1	0	0	0	0	1	Sri Lanka
1	0	1	0	0	0	1	0	Sudán
1	0	1	0	0	0	1	1	Suriname
1	0	1	0	0	1	0	0	Swazilandia
1	0	1	0	0	1	0	1	Suecia
1	0	1	0	0	1	1	0	Suiza
1	0	1	0	0	1	1	1	Siria
1	0	1	0	1	0	0	0	Tanzanía
1	0	1	0	1	0	0	1	Tailandia
1	0	1	0	1	0	1	0	Togo
1	0	1	0	1	0	1	1	Tonga
1	0	1	0	1	1	0	0	Trinidad y Tabago
1	0	1	0	1	1	0	1	Túnez
1	0	1	0	1	1	1	0	Turquía
1	0	1	0	1	1	1	1	Turquesas y Caicos (Islas)
1	0	1	1	0	0	0	0	Tuvalu
1	0	1	1	0	0	0	1	Uganda
1	0	1	1	0	0	1	0	Ucrania
1	0	1	1	0	0	1	1	Emiratos Árabes Unidos
1	0	1	1	0	1	0	0	Reino Unido
1	0	1	1	0	1	0	1	Estados Unidos de América
1	0	1	1	0	1	1	0	Burkina Faso
1	0	1	1	0	1	1	1	Uruguay
1	0	1	1	1	0	0	0	U.R.S.S.
1	0	1	1	1	0	0	1	Vanuatu
1	0	1	1	1	0	1	0	Ciudad del Vaticano
1	0	1	1	1	0	1	1	Venezuela
1	0	1	1	1	1	0	0	Viet Nam
1	0	1	1	1	1	0	1	Wallis y Futuna
1	0	1	1	1	1	1	0	Samoa Occidental
1	0	1	1	1	1	1	1	Yemen (República del) <sup>b)</sup>
1	1	0	0	0	0	0	0	Yemen (República del) <sup>c)</sup>
1	1	0	0	0	0	0	1	Yugoslavia
1	1	0	0	0	0	1	0	Zaire
1	1	0	0	0	0	1	1	Zambia
1	1	0	0	0	1	0	0	Zimbabwe
1	1	0	0	0	1	0	1	
1	1	0	0	0	1	1	0	
1	1	0	0	1	0	0	0	
1	1	0	0	1	0	0	1	
1	1	0	0	1	0	1	0	
1	1	0	0	1	0	1	1	
1	1	0	0	1	1	0	0	
1	1	0	0	1	1	0	1	
1	1	0	0	1	1	1	0	
1	1	0	0	1	1	1	1	
1	1	1	1	1	1	1	1	Reservado para ulterior estudio

b) Indicativo de país asignado anteriormente a la República Árabe del Yemen.

c) Indicativo de país asignado anteriormente a la República Democrática Popular del Yemen.