UIT-T

E.164.1

SECTOR DE NORMALIZACIÓN DE LAS TELECOMUNICACIONES DE LA UIT (05/2006)

SERIE E: EXPLOTACIÓN GENERAL DE LA RED, SERVICIO TELEFÓNICO, EXPLOTACIÓN DEL SERVICIO Y FACTORES HUMANOS

Explotación de las relaciones internacionales – Plan de numeración del servicio telefónico internacional

Criterios y procedimientos para la reserva, asignación y reclamación de indicativos de país E.164 e indicativos de identificación asociados

Recomendación UIT-T E.164.1



RECOMENDACIONES UIT-T DE LA SERIE E

EXPLOTACIÓN GENERAL DE LA RED, SERVICIO TELEFÓNICO, EXPLOTACIÓN DEL SERVICIO Y FACTORES HUMANOS

EXPLOTACIÓN DE LAS RELACIONES INTERNACIONALES	
Definiciones	E.100-E.103
Disposiciones de carácter general relativas a las Administraciones	E.100–E.103 E.104–E.119
Disposiciones de carácter general relativas a los usuarios	E.120-E.139
Explotación de las relaciones telefónicas internacionales	E.140–E.159
Plan de numeración del servicio telefónico internacional	E.160-E.169
Plan de encaminamiento internacional	E.170-E.179
Tonos utilizados en los sistemas nacionales de señalización	E.170–E.179 E.180–E.189
Plan de numeración del servicio telefónico internacional	E.190–E.199
Servicio móvil marítimo y servicio móvil terrestre público	E.200-E.229
	E.200-E.229
DISPOSICIONES OPERACIONALES RELATIVAS A LA TASACIÓN Y A LA CONTABILIDAD EN EL SERVICIO TELEFÓNICO INTERNACIONAL	
Tasación en el servicio internacional	E.230-E.249
Medidas y registro de la duración de las conferencias a efectos de la contabilidad	E.260-E.269
UTILIZACIÓN DE LA RED TELEFÓNICA INTERNACIONAL PARA APLICACIONES NO	
TELEFÓNICAS	
Generalidades	E.300-E.319
Telefotografía	E.320-E.329
DISPOSICIONES DE LA RDSI RELATIVAS A LOS USUARIOS	E.330-E.349
PLAN DE ENCAMINAMIENTO INTERNACIONAL	E.350-E.399
GESTIÓN DE RED	
Estadísticas relativas al servicio internacional	E.400-E.404
Gestión de la red internacional	E.405-E.419
Comprobación de la calidad del servicio telefónico internacional	E.420-E.489
INGENIERÍA DE TRÁFICO	- 4000-
Medidas y registro del tráfico	E.490-E.505
Previsiones del tráfico	E.506-E.509
Determinación del número de circuitos necesarios en explotación manual	E.510–E.519
Determinación del número de circuitos necesarios en explotación automática y semiautomática	E.520-E.539
Grado de servicio	E.540–E.599
Definiciones	E.600-E.649
Ingeniería de tráfico para redes con protocolo Internet	E.650-E.699
Ingeniería de tráfico de RDSI	E.700-E.749
Ingeniería de tráfico de redes móviles	E.750-E.799
CALIDAD DE LOS SERVICIOS DE TELECOMUNICACIÓN: CONCEPTOS, MODELOS, OBJETIVOS, PLANIFICACIÓN DE LA SEGURIDAD DE FUNCIONAMIENTO	
Términos y definiciones relativos a la calidad de los servicios de telecomunicación	E.800-E.809
Modelos para los servicios de telecomunicación	E.810-E.844
Objetivos para la calidad de servicio y conceptos conexos de los servicios de telecomunicaciones	E.845–E.859
Utilización de los objetivos de calidad de servicio para la planificación de redes de telecomunicaciones.	E.860-E.879
Recopilación y evaluación de datos reales sobre la calidad de funcionamiento de equipos, redes y servicios	E.880-E.899
OTROS	E.900-E.999

Para más información, véase la Lista de Recomendaciones del UIT-T.

Recomendación UIT-T E.164.1

Criterios y procedimientos para la reserva, asignación y reclamación de indicativos de país E.164 e indicativos de identificación asociados

Resumen

En la Rec. UIT-T E.164 se describe el plan de numeración de las telecomunicaciones públicas internacionales y en la Rec. UIT-T E.190, los principios generales que se utilizan para asignar recursos de numeración internacional en las Recomendaciones de la serie E del UIT-T. En esta Recomendación se describen los criterios y procedimientos para la reserva, la asignación y la reclamación para indicativos de país E.164, y la asignación de los indicativos de identificación (IC) asociados. Los criterios y procedimientos se proporcionan como una base para la utilización efectiva y eficaz de los recursos de numeración E.164 disponibles. Estas asignaciones exigen un esfuerzo colaborativo entre la TSB y la Comisión de Estudio UIT-T apropiada para que las asignaciones satisfagan las necesidades de la comunidad de las telecomunicaciones. En la elaboración de estos criterios y procedimientos se siguen los principios de la Rec. UIT-T E.190 y la estructura del plan de numeración descrito en la Rec. UIT-T E.164. Durante el trámite de la solicitud de recursos E.164, cualquier conflicto que se plantee entre estas Recomendaciones se resolverá así: las disposiciones de la Rec. UIT-T E.190 prevalecen sobre las de la Rec. UIT-T E.164 y las disposiciones de la Rec. UIT-T E.164 prevalecen sobre las de la presente Recomendación.

La TSB asigna y reclama los indicativos de país E.164 para zona geográfica, para servicio mundial y de Redes. También se encarga de la asignación y el reclamo de los indicativos de identificación (IC) de Redes. En general, la asignación de las cifras subsiguientes no incumbe al UIT-T, sino al asignatario. No obstante, es posible que, en circunstancias excepcionales, la TSB y la Comisión de Estudio UIT-T apropiada decidan de consuno que hay que administrar en forma centralizada ciertas cifras subsiguientes, como es el caso del número universal de cobro revertido automático internacional (UIFN).

Orígenes

La Recomendación UIT-T E.164.1 fue aprobada el 11 de mayo de 2006 por la Comisión de Estudio 2 (2005-2008) del UIT-T por el procedimiento de la Resolución 1 de la AMNT.

PREFACIO

La UIT (Unión Internacional de Telecomunicaciones) es el organismo especializado de las Naciones Unidas en el campo de las telecomunicaciones. El UIT-T (Sector de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT) es un órgano permanente de la 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 Mundial de Normalización de las Telecomunicaciones (AMNT), que se celebra cada cuatro años, establece los temas que han de estudiar las Comisiones de Estudio del UIT-T, que a su vez producen Recomendaciones sobre dichos temas.

La aprobación de Recomendaciones por los Miembros del UIT-T es el objeto del procedimiento establecido en la Resolución 1 de la AMNT.

En ciertos sectores de la tecnología de la información que corresponden a la esfera de competencia del UIT-T, se preparan las normas necesarias en colaboración con la ISO y la CEI.

NOTA

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

La observancia de esta Recomendación es voluntaria. Ahora bien, la Recomendación puede contener ciertas disposiciones obligatorias (para asegurar, por ejemplo, la aplicabilidad o la interoperabilidad), por lo que la observancia se consigue con el cumplimiento exacto y puntual de todas las disposiciones obligatorias. La obligatoriedad de un elemento preceptivo o requisito se expresa mediante las frases "tener que, haber de, hay que + infinitivo" o el verbo principal en tiempo futuro simple de mandato, en modo afirmativo o negativo. El hecho de que se utilice esta formulación no entraña que la observancia se imponga a ninguna de las partes.

PROPIEDAD INTELECTUAL

La UIT señala a la atención la posibilidad de que la utilización o aplicación de la presente Recomendación suponga el empleo de un derecho de propiedad intelectual reivindicado. La UIT no adopta ninguna posición en cuanto a la demostración, validez o aplicabilidad de los derechos de propiedad intelectual reivindicados, ya sea por los miembros de la UIT o por terceros ajenos al proceso de elaboración de Recomendaciones.

En la fecha de aprobación de la presente Recomendación, la UIT no ha recibido notificación de propiedad intelectual, protegida por patente, que puede ser necesaria para aplicar esta Recomendación. Sin embargo, debe señalarse a los usuarios que puede que esta información no se encuentre totalmente actualizada al respecto, por lo que se les insta encarecidamente a consultar la base de datos sobre patentes de la TSB en la dirección http://www.itu.int/ITU-T/dbase/patent/index.html.

© UIT 2006

Reservados todos los derechos. Ninguna parte de esta publicación puede reproducirse por ningún procedimiento sin previa autorización escrita por parte de la UIT.

ÍNDICE

1	A 1				
1	Alcance				
2	Referencias				
3	Términos y definiciones				
4	Genei	alidades			
5	Indica	tivos de país para áreas geográficas			
	5.1	Reserva			
	5.2	Criterios relativos a la asignación			
	5.3	Criterios relativos a la reclamación			
	5.4	Procedimientos de reserva, asignación y reclamación de indicativos de país para áreas geográficas			
	5.5	Diagrama de flujo del procedimiento			
6	Indica	Indicativo de país para servicios mundiales			
	7.1	Criterios relativos a la reserva			
	6.2	Criterios relativos a la asignación			
	6.3	Criterios relativos a la reclamación			
	6.4	Procedimientos de la reserva, asignación y reclamación de indicativos de país para servicio mundial			
	6.5	Diagrama de flujo del trámite			
7	Indica	Indicativo de país e indicativos de identificación asociados para Redes			
	7.1	Criterios relativos a la reserva			
	7.2	Criterios relativos a la asignación			
	7.3	Criterios relativos a la reclamación			
	7.4	Procedimientos de reserva, asignación y reclamación de indicativos de país e indicativo de identificación asociados para Redes			
	7.5	Apelación			
	7.6	Diagrama de flujo del trámite			
Apé	con la	Proceso de reserva y asignación de indicativos de identificación asociados categoría de indicativos E.164 denominada "indicativos de país artidos para Redes"			
	I.1	Introducción			
	I.2	Procedimientos generales			
	I.3	Procedimientos específicos de reserva y asignación de CC + IC			
	I.4	Nueva presentación de la solicitud/apelación			

Introducción

La Rec. UIT-T E.164 describe el plan de numeración de telecomunicaciones públicas internacionales. La Rec. UIT-T E.190 describe los principios generales que habrán de seguirse para la asignación de recursos de numeración internacional de las Recomendaciones UIT-T de la serie E. La presente Recomendación describe los procedimientos y criterios para la reserva, asignación y reclamación de indicativos de país E.164 y asignaciones de indicativos de identificación (IC, identification code) asociados. Los criterios y procedimientos se proporcionan como una base para la utilización eficaz y eficiente de los recursos de numeración E.164 disponibles. Esas asignaciones requieren la colaboración de la TSB y la Comisión de Estudio apropiada del UIT-T con el fin de esforzarse en que las asignaciones responden a las necesidades de la comunidad de las telecomunicaciones (véase la Resolución 20 de la AMNT-04). El desarrollo de estos criterios y procedimientos son conformes con los principios expuestos en la Rec. UIT-T E.190 y los formatos de plan de numeración descritos detalladamente en la Rec. UIT-T E.164. Cuando se procesan aplicaciones de recursos E.164, todas las diferencias que se observen entre las Recomendaciones se resolverán de la forma siguiente: las disposiciones contenidas en la Rec. UIT-T E.190 tendrán precedencia sobre las contenidas en la Rec. UIT-T E.164, y las contenidas en la Rec. UIT-T E.164 tendrán precedencia sobre las contenidas en la presente Recomendación.

La TSB asigna y reclama indicativos de país E.164 para áreas geográficas, servicios mundiales, y Redes. También es responsable de la asignación y reclamación de indicativos de identificación (IC) para Redes¹. La asignación de cifras subsiguientes normalmente no es de la competencia del UIT-T, sino del asignatario. Sin embargo, pueden existir circunstancias excepcionales en virtud de las cuales la TSB junto con la Comisión de Estudio apropiada del UIT-T convengan en que dichas cifras subsiguientes sean administradas por la TSB, por ejemplo, los números UIFN.

-

Nodos físicos interconectados internacionalmente y sistemas operacionales explotados y mantenidos por una o más empresas de explotación reconocidas (EER) para proporcionar servicios de telecomunicaciones públicas. Esta definición no incluye Redes privadas. Obsérvese que la letra mayúscula "R" en Redes indica que esta definición es aplicable.

Recomendación UIT-T E.164.1

Criterios y procedimientos para la reserva, asignación y reclamación de indicativos de país E.164 e indicativos de identificación asociados

1 Alcance

En esta Recomendación se describen criterios y procedimientos para la reserva, la asignación y la reclamación de indicativos de país E.164 para áreas geográficas, servicios mundiales y Redes. También se indican los criterios y procedimientos adicionales para la asignación de los indicativos de identificación (IC) para Redes.

2 Referencias

Las siguientes Recomendaciones del UIT-T y otras referencias contienen disposiciones que, mediante su referencia en este texto, constituyen disposiciones de la presente Recomendación. Al efectuar esta publicación, estaban en vigor las ediciones indicadas. Todas las Recomendaciones y otras referencias son objeto de revisiones por lo que se preconiza que los usuarios de esta Recomendación investiguen la posibilidad de aplicar las ediciones más recientes de las Recomendaciones y otras referencias citadas a continuación. Se publica periódicamente una lista de las Recomendaciones UIT-T actualmente vigentes. En esta Recomendación, la referencia a un documento, en tanto que autónomo, no le otorga el rango de una Recomendación.

- Recomendación UIT-T E.164 (2005), *Plan internacional de numeración de las telecomunicaciones públicas*.
- Recomendación UIT-T E.168 (2002), Aplicación del plan de numeración de la Recomendación E.164 a las telecomunicaciones personales universales.
- Recomendación UIT-T E.168.1 (2005), Procedimientos de asignación de números de telecomunicaciones personales universales para la prestación del servicio internacional de telecomunicaciones personales universales.
- Recomendación UIT-T E.169 (2002), Aplicación del plan de numeración de la Recomendación E.164 a los números universales del servicio internacional que utilizan indicativos de país para servicios mundiales.
- Recomendación UIT-T E.169.1 (2001), Aplicación del plan de numeración de la Recomendación E.164 a los números universales del servicio internacional de cobro revertido automático.
- Recomendación UIT-T E.169.2 (2000), Aplicación del plan de numeración de la Recomendación E.164 a los números universales del servicio internacional con recargo.
- Recomendación UIT-T E.169.3 (2000), Aplicación del plan de numeración de la Recomendación E.164 a los números universales del servicio internacional con pago compartido.
- Recomendación UIT-T E.190 (1997), Principios y responsabilidades para la gestión, asignación y recuperación de recursos de numeración internacional de las Recomendaciones de la serie E.
- Recomendación UIT-T E.191 (2000), Direccionamiento en la red digital de servicios integrados de banda ancha (RDSI-BA).
- Recomendación UIT-T E.191.1 (2001), *Criterios y procedimientos para la atribución de direcciones de designador de red internacional UIT-T*.

3 Términos y definiciones

Todos los términos y definiciones relacionados con la presente Recomendación figuran en las Recs. UIT-T E.164 y E.190.

4 Generalidades

- **4.1** La TSB asigna un recurso E.164 a un solicitante que reúna las condiciones necesarias en el entendimiento de que el solicitante cumple y cumplirá todos los requisitos legales y reglamentarios pertinentes con respecto a las telecomunicaciones nacionales e internacionales.
- **4.2** Visto el carácter evolutivo de los servicios y de las redes de telecomunicación; los indicativos de país, los indicativos de identificación y la estructura de las cifras que siguen a estos últimos deben prever la capacidad suficiente para satisfacer las necesidades presentes y futuras.
- **4.3** Todos los indicativos de país recientemente asignados tendrán una longitud de tres dígitos, la máxima autorizada en el plan de numeración existente definido en la Rec. UIT-T E.164.
- **4.4** A efectos de asignación, se tomará el indicativo de país del bloque de diez cifras ya en uso, hasta que todos los indicativos del bloque se agoten, es decir, que éstos hayan sido reservados o asignados.
- **4.5** La TSB dejará transcurrir al menos dos años antes de reasignar un indicativo de país ya asignado, salvo que, el antiguo titular del indicativo, el solicitante y la TSB acuerden mutuamente un plazo más corto, y lo recomiende la Comisión de Estudio UIT-T apropiada.
- **4.6** A pesar de las posibles excepciones, la asignación de indicativos de país E.164 en cualquiera de las siguientes categorías no está destinada a complementar las asignaciones efectuadas en otra de estas categorías:
- i) zona geográfica;
- ii) servicio mundial:
- iii) Redes.
- **4.7** El trámite de la solicitud se hará normalmente en dos etapas sucesivas:
- a) reserva;
- b) asignación.
- **4.8** Las solicitudes de reserva y de asignación de indicativos de país E.164 y de indicativos de identificación de Redes se examinarán una por una, teniendo en cuenta sus características.
- **4.9** Durante el trámite de la solicitud, la TSB y la Comisión de Estudio UIT-T apropiada tienen el derecho de pedir al solicitante cualquier información adicional necesaria para validarla.
- **4.10** La TSB se reserva el derecho de verificar:
- **4.10.1** la información proporcionada en la solicitud;
- **4.10.2** la utilización de los recursos de numeración existentes, si se solicitan recursos suplementarios; y
- **4.10.3** los recursos de numeración reservados o asignados, si surge la sospecha de que no se utilizan de conformidad con la solicitud.
- **4.11** Todos los recursos de numeración asignados deben ajustarse a la estructura, a las funciones de la Rec. UIT-T E.164 y a los principios de la Rec. UIT-T E.190.
- **4.12** El asignatario debe informar a la TSB si alguna de las condiciones, en virtud de las cuales se efectuó la reserva o asignación, ha dejado de ser aplicable o ha sido modificada.

2

- **4.13** Son susceptibles de reclamación los recursos de numeración reservados o asignados cuando no se utilizan de conformidad con los criterios de reserva y asignación.
- **4.14** El asignatario debe devolver el recurso de numeración asignado si ha dejado de utilizarlo de conformidad con los criterios de reserva y asignación.
- **4.15** Antes de efectuar la asignación o reclamación de un indicativo, se pide al Director de la TSB que implemente los procedimientos adecuados para proporcionar oportunamente a la empresa de explotación reconocida (EER) y la Administración el acceso a la información sobre las asignaciones de indicativo propuestas, con el fin de determinar cualquier repercusión negativa.

5 Indicativos de país para áreas geográficas

- **5.01** En esta cláusula se proporciona una información específica sobre el trámite por el cual el Director de la TSB determina, basándose en el asesoramiento de la Comisión de Estudio del UIT-T que corresponde, si se deben utilizar recursos E.164 para asignar, reservar, y reclamar indicativos de país para áreas geográficas.
- **5.02** Los indicativos de país para áreas geográficas tienen una longitud que varía entre una y tres cifras y se utilizan para identificar un país determinado, o países de un plan de numeración integrado o a un área geográfica determinada.

5.1 Reserva

5.1.1 Normalmente, la reserva de un indicativo de país para un área geográfica no es necesaria.

5.2 Criterios relativos a la asignación

- **5.2.1** El país o los países solicitantes deben ser reconocidos ya sea por la UIT o por las Naciones Unidas.
- **5.2.2** Aunque la TSB la que, en último término, determina qué indicativo específico se asigna, el solicitante puede solicitar un indicativo determinado.
- **5.2.3** Un área geográfica se debe identificar mediante un solo indicativo de país para área geográfica. No obstante a los efectos del trámite de asignación, se podrán tener en cuenta los indicativos de servicios que abarcan un área regional, que puede estar atendida por varios indicativos geográficos de país.
- **5.2.4** Un plan de numeración integrado identifica a varios países atendidos por un solo indicativo de país. A un país que abandona un plan de numeración integrado y no crea ni se incorpora a otro plan nuevo, se le puede asignar un nuevo indicativo de país. Los países que permanecen en el plan de numeración integrado conservan el indicativo de país que tenían.
- **5.2.5** En general, no se asignará un indicativo de país para área geográfica E.164 subsiguiente a la misma área geográfica atendida por un indicativo de país para área geográfica país existente, salvo si el indicativo existente está próximo a agotarse. Si la asignación inicial del indicativo de país está próxima a agotarse, y si ha sido eficazmente gestionada (por ejemplo, en función de la tasa de relleno, el tamaño de NDC, etc.), la TSB, en consulta con la Comisión de Estudio UIT-T apropiada y con las Administraciones interesadas podrá efectuar una asignación adicional.

5.3 Criterios relativos a la reclamación

5.3.1 Cuando a partir de un país se crea uno o más países nuevos, se reclamará el indicativo de país original y se le asignará un nuevo indicativo de país al país o países nuevos. Se seguirá este

mecanismo a menos que uno o más de los países recientemente establecidos utilicen el indicativo original².

- **5.3.2** La unificación política de múltiples países en un país o la integración de países separados en un plan de numeración nacional o integrado, en el que a cada país se le había asignado un solo indicativo de país, acarrea el examen de la posible devolución de uno o más de los indicativos ya asignados, acordados mutuamente en su momento por la TSB, la Comisión de Estudio UIT-T apropiada y las Administraciones implicadas. La asignación y la utilización continua de los indicativos en áreas geográficas se determinarán en consultas entre los países interesados y la TSB, por recomendación de la Comisión de Estudio UIT-T apropiada.
- **5.3.3** La TSB identificará un indicativo de país devuelto como "devuelto a reserva" en cuyo estado se mantendrá hasta que haya sido reasignado.
- **5.3.4** En aquellos casos en que se necesite un recurso de numeración de una determinada región geográfica, el Director de la TSB no lo reasignará a menos que no haya otra alternativa. La TSB no deberá utilizar, por ningún motivo, un indicativo de país devuelto, sin que se hayan agotado todos los indicativos de reserva disponibles.

5.4 Procedimientos de reserva, asignación y reclamación de indicativos de país para áreas geográficas

- **5.4.1** El trámite de solicitud de indicativo se inicia con el envío de una solicitud dirigida al Director de la TSB. El solicitante puede ser un solo país o una entidad idónea que representa a varios países. En la solicitud se consignarán los motivos que la fundamentan; se puede indicar un indicativo de preferencia. También se indicará la fecha prevista de activación del indicativo y/o la fecha en que se agotará un indicativo de país existente a fin de determinar la urgencia de la solicitud.
- **5.4.2** Incumbe a la TSB de la UIT:
- **5.4.2.1** comunicar con el solicitante cuando sea necesario;
- **5.4.2.2** consultar al Presidente de la Comisión de Estudio UIT-T apropiada para conocer su opinión sobre la resolución de cualquier asunto técnico u operativo asociado con el trámite de asignación o de reclamación de los indicativos.
- **5.4.3** Las solicitudes de indicativo de país para zona geográfica no suelen acarrear consultas entre la TSB, el solicitante, la Administración o Administraciones y la Comisión de Estudio UIT-T apropiada. No obstante, cuando sean necesarias, el Presidente de la Comisión de Estudio UIT-T apropiada, o el representante o representantes designados, pueden asesorar directamente a la TSB sobre cualquier requisito técnico u operativo relacionado con esas peticiones. En la reunión siguiente de la Comisión de Estudio UIT-T apropiada se presentará un informe actualizado de las consultas realizadas para que la reunión confirme el asesoramiento.
- **5.4.4** Conviene que la TSB y la Comisión de Estudio UIT-T apropiada procuren que las consultas no causen demoras innecesarias en el trámite de la solicitud. En general, cuando no se plantean problemas de carácter técnico u operativo, la Comisión de Estudio UIT-T apropiada asesorará a la TSB en el plazo de un mes a partir de la consulta. En el caso de que se planteen, el Presidente de la Comisión de Estudio UIT-T, o el representante o representantes designados, harán llegar su asesoramiento a la TSB lo antes posible y se entablarán otras consultas para resolverlos.
- **5.4.5** Si han surgido problemas, el Director de la TSB informará inmediatamente al solicitante. Luego, consultará con la Comisión de Estudio UIT-T apropiada y con el solicitante para solucionar

4

² Durante la transición de un indicativo de país a otro, los indicativos originales y los recientemente asignados pueden coexistir en el tiempo. Se espera que dicha coexistencia no exceda de dos años.

el asunto. Cuando se ponga en contacto con el solicitante, la TSB debe proponer una solución concreta.

5.4.6 Si no han surgido problemas, el Director de la TSB publicará la asignación del indicativo nuevo o modificado en la dirección web a la que tendrá acceso cualquier entidad que necesite efectuar los cambios necesarios.

5.5 Diagrama de flujo del procedimiento

El diagrama de flujo se presenta en la figura 1 para facilitar la comprensión de las distintas etapas del procedimiento de asignación. Este diagrama se presenta únicamente a efectos de claridad y cualquier diferencia entre su interpretación y la del texto se zanjará a favor de este último.

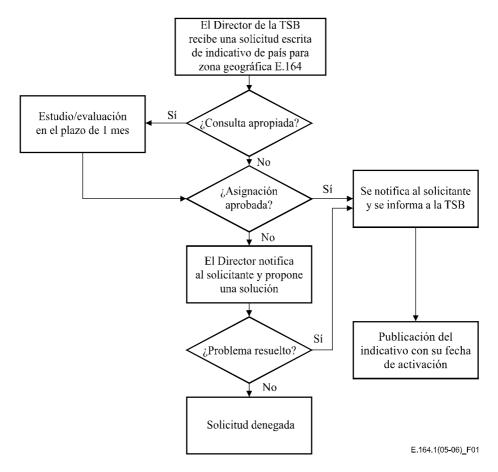


Figura 1/E.164.1 — Procedimientos de reserva/asignación de indicativos de país para áreas geográficas

6 Indicativo de país para servicios mundiales

- **6.01** En esta cláusula se proporciona una información específica sobre el trámite por el cual la TSB y la Comisión de Estudio UIT-T apropiada determinan si se deben utilizar recursos E.164 para asignar, reservar y reclamar los indicativos de país para servicio mundial.
- 6.02 El indicativo de país para servicio mundial otorga a los abonados un solo número en todo el mundo. En general se los conoce como "números de servicio universal", por ejemplo, los del número universal de cobro revertido automático internacional. Antes de que se estableciera este concepto, los abonados necesitaban recursos de numeración nacional para cada país. La introducción de los servicios mundiales permite a los proveedores de servicio ofrecer acceso ubicuo en los países en que se prestan.

- **6.03** El indicativo de país para servicio mundial se asigna a los servicios mundiales reconocidos por el UIT-T para proporcionar a los abonados un número único reconocible, que puede ser distinto del número nacional geográfico y que permita la terminación, el encaminamiento o la tarificación de las llamadas.
- **6.04** El indicativo de país para servicio mundial se elegirá entre los indicativos E.164 de reserva. La estructura y las funciones de los dígitos que siguen al indicativo de país dependen del servicio particular y para definirlas quizá haga falta uno o más dígitos adicionales. La utilización, la estructura y la asignación de cualquiera de estos dígitos dentro del número completo se determinarán servicio por servicio y se documentarán en una Recomendación apropiada.
- **6.05** La TSB, en consulta con la Comisión de Estudio UIT-T apropiada que solicite su asesoramiento, elige el indicativo de país específico que se asignará. Se tendrá debidamente en cuenta la información que proporcionen otras fuentes pertinentes.

6.1 Criterios relativos a la reserva

- **6.1.1** La TSB recibe la solicitud de reserva de un indicativo de país para servicio mundial.
- **6.1.2** La TSB reservará el indicativo de país una vez que la Comisión de Estudio UIT-T apropiada aconseja que:
- **6.1.2.1** la utilización de un indicativo de país para servicio mundial es un método adecuado, eficiente y eficaz para suministrar el servicio;
- **6.1.2.2** el servicio es técnicamente factible e implementable y se destina a la correspondencia pública utilizando el indicativo de país pedido;
- **6.1.2.3** existe una demanda mundial suficiente, pero no necesariamente ubicua;
- **6.1.2.4** la Recomendación correspondiente a ese servicio mundial ha alcanzado la etapa por la que la Comisión de Estudio UIT-T apropiada tiene información suficiente para iniciar la formulación de un plan de numeración o ya tiene carácter estable;
- **6.1.2.5** la Comisión de Estudio UIT-T formula directrices para los dígitos que componen el indicativo.

6.2 Criterios relativos a la asignación

La asignación de un indicativo de país para servicio mundial E.164 que ya ha sido reservado, se basa en el cumplimiento de los siguientes criterios:

- **6.2.1** Una o más empresas de explotación reconocida (EER) notifican por escrito su intención de proporcionar un nuevo servicio mundial a los usuarios de la red pública en al menos dos países que no comparten un plan de numeración integrado.
- **6.2.2** Una Recomendación se ha aprobado o declarado estable para ese servicio.
- **6.2.3** Una Recomendación se ha aprobado o declarado estable para el plan de numeración, la función de registro y las directrices relativas a la asignación correspondientes a ese servicio mundial.

6.3 Criterios relativos a la reclamación

Si la TSB determina que el indicativo asignado no se implementa, o ya no está en uso, o lo recomienda la Comisión de Estudio UIT-T apropiada, la TSB puede reclamarlo.

6.4 Procedimientos de la reserva, asignación y reclamación de indicativos de país para servicio mundial

6.4.1 Reserva

- **6.4.1.1** La propuesta de reserva del indicativo de país para servicio mundial debe dirigirse por escrito al Director de la TSB. En la solicitud se facilitará:
- a) el indicativo de país de preferencia, si lo hubiere, y
- b) las pruebas del cumplimiento de los criterios de 6.1.
- **6.4.1.2** Si no se cumplen los criterios, el Director de la TSB en consulta con la Comisión de Estudio competente del UIT-T indicará con detalle los aspectos de no conformidad. Se hará todo lo posible por resolver los problemas de no conformidad de una manera oportuna.
- **6.4.1.3** Si se deniega la reserva pedida de un indicativo de país se podrá presentar al Director de la TSB un suplemento a la solicitud original para proporcionar información nueva o aclaratoria.
- **6.4.1.4** El indicativo se reserva durante un periodo determinado, acordado mutuamente entre el solicitante y la TSB, y en consulta con la Comisión o Comisiones de Estudio UIT-T apropiadas. El periodo de la reserva se basa en las fechas previstas de entrada en funcionamiento del servicio y de aprobación de la Recomendación sobre definición del servicio, la Recomendación sobre numeración correspondiente y las Recomendaciones sobre directrices relativas a la asignación.
- **6.4.1.5** Una vez efectuada la reserva, la TSB la publicará en el medio apropiado.
- **6.4.1.6** Anticipándose al agotamiento de un indicativo de país existente, se reservará un indicativo de país adicional.

6.4.2 Asignación

- **6.4.2.1** La TSB en consulta con la Comisión o Comisiones de Estudio UIT-T apropiadas velará por que se cumplan los criterios establecidos en 6.2.
- **6.4.2.2** Si ya no se cumplen los criterios de asignación no se asignará el indicativo de país.
- **6.4.2.3** Una vez que se hayan aprobado o declarado estables las Recomendaciones sobre el servicio, la estructura del número y las directrices de asignación, la TSB publicará la asignación en el medio apropiado.
- **6.4.2.4** Si el indicativo de país existente se ha agotado, se asignará uno adicional.

6.4.3 Reclamación

- **6.4.3.1** Si la TSB, o la Comisión de Estudio UIT-T determina que el servicio mundial al que se le reservó o asignó el indicativo, ya no se ofrecerá ni se prestará en dos o más países, la TSB notificará a las Administraciones y a las EER que se lo reclamará.
- **6.4.3.2** La TSB publicará la fecha de reclamación y no reasignará ese indicativo durante 2 años.

6.5 Diagrama de flujo del trámite

El diagrama de flujo se presenta en la figura 2 para facilitar la comprensión de las distintas etapas del procedimiento de asignación. Este diagrama se presenta únicamente a efectos de claridad y cualquier diferencia entre su interpretación y la del texto se zanjará a favor de este último.

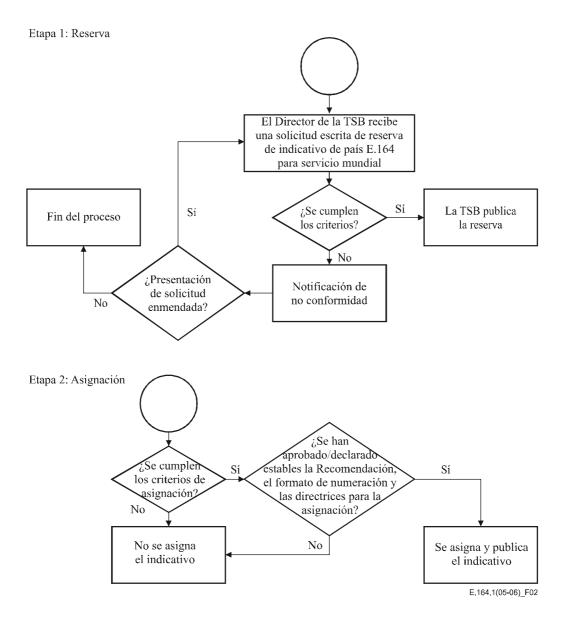


Figura 2/E.164.1 – Procedimientos de reserva/asignación de indicativos de país para servicio mundial

7 Indicativo de país e indicativos de identificación asociados para Redes

- **7.01** En esta cláusula se proporciona una información específica sobre el trámite por el cual el Director de la TSB, en consulta con la Comisión de Estudio UIT-T apropiada y/o sus representantes designados (por ejemplo, en el caso de la Comisión de Estudio 2, el Equipo de Coordinación para la Numeración (NCT, *numbering coordination team*), que se encarga de asesorar al Director en esta materia), determina si se deben utilizar los recursos E.164 para reservar, asignar o reclamar indicativos de Redes, no para servicio. Los procedimientos de revisión internos de la TSB figuran en el apéndice I.
- **7.02** Los recursos E.164 asignados a Redes consistirán en un indicativo de país (CC, *country code*) compartido de tres dígitos, seguido de un indicativo de identificación (IC) de uno a cuatro dígitos. Para cualquier indicativo compartido específico, la longitud de los correspondientes IC será constante, es decir, el número de dígitos de los correspondientes IC será idéntico. El Director de la TSB tiene que asignar el indicativo de país y los indicativos de identificación para Red específicos.
- **7.03** Si se agotan los indicativos de identificación o por otro motivo fundado, se asignan indicativos de identificación subsiguientes.

7.04 En toda esta cláusula, cuando se utiliza el término "solicitante" se hace referencia a un operador de redes o a un grupo de operadores de redes.

7.1 Criterios relativos a la reserva

- **7.1.1** El Director de la TSB recibe una solicitud escrita de un solicitante.
- **7.1.2** El solicitante debe ser un Estado Miembro, un Miembro de un Sector de la UIT o un Asociado a la Comisión de Estudio 2 del UIT-T y debe permanecer como miembro durante todo el periodo que tenga reservado o atribuido el recurso solicitado.
- **7.1.3** El solicitante del recurso de numeración debe declarar que asume toda la responsabilidad de la gestión, explotación y mantenimiento de la Red y que utilizará el recurso de numeración solicitado. Corresponde a cada país decidir si las peticiones de indicativo necesitan el examen o la aprobación de la Administración nacional.
- **7.1.4** El solicitante debe demostrar que la infraestructura de su red internacional tal vez contenga nodos físicos de conexión en dos o más países que no forman parte del mismo plan de numeración integrado.
- **7.1.5** El solicitante manifestará que los recursos solicitados se utilizarían para ofrecer servicios de correspondencia pública entre dos o más países que no forman parte del mismo plan de numeración integrado (número 1004 del anexo de la Constitución de la UIT, Ginebra, 1992).
- **7.1.6** El solicitante manifestará que el recurso solicitado no se utilizaría para prestar un servicio sustancialmente similar a un servicio mundial aprobado por el UIT-T para el cual ya se ha reservado o asignado un indicativo de país.
- **7.1.7** El solicitante debe demostrar que el recurso de numeración E.164 solicitado se utilizaría para el acceso de abonado a la Red.
- **7.1.8** El solicitante debe demostrar que otras alternativas de numeración técnicas u operativas razonables, como el número nacional no son apropiadas. (El solicitante debe adjuntar información justificativa.)
- **7.1.9** El solicitante debe demostrar que la utilización del CC + IC es un método apropiado, eficiente y eficaz para identificar la Red a efectos de encaminamiento, direccionamiento y tarificación. (El solicitante debe adjuntar una información justificativa.)
- **7.1.10** El solicitante declarará que el indicativo de país y el indicativo de identificación asociado no se utilizarán para la selección de la empresa de telecomunicaciones, es decir, irá seguido de un número de telecomunicaciones públicas internacionales; CC + N(S)N, CC + GSN, CC + IC + SN.
- **7.1.11** El solicitante indicará la fecha prevista de comercialización del producto en por lo menos dos países que no forman parte del mismo plan de numeración integrado.
- **7.1.12** El solicitante puede pedir un IC subsiguiente si:
- La asignación actual está próxima a agotarse:
 - La asignación adicional se basará en la confirmación de que el recurso existente se utilice de manera eficiente, es decir, la estructura y la longitud del plan de numeración sean apropiadas.
 - El solicitante debe proporcionar la información necesaria para justificar que el recurso esté próximo a agotarse.
- Otros motivos bien fundados:
 - cualquier criterio adicional de los enumerados en 7.1.1 a 7.1.11;
 - el solicitante debe demostrar que el recurso lo utiliza una Red diferente. La solicitud se tratará como una solicitud nueva.

7.1.13 El solicitante certificará anualmente que planea utilizar el recurso reservado y continúa los detalles de la solicitud inicial mediante el envío de una notificación de estado al Director de la TSB.

7.2 Criterios relativos a la asignación

- **7.2.1** La asignación de uno o más recursos E.164 para Red se basa en los siguientes criterios:
- **7.2.1.1** La TSB recibe una solicitud de asignación por escrito.
- **7.2.1.2** El solicitante debe ser un Estado Miembro, un Miembro de Sector de la UIT o un Asociado a la Comisión de Estudio 2 del UIT-T.
- **7.2.1.3** El solicitante debe satisfacer los criterios de la reserva terminado el trámite.
- **7.2.1.4** El solicitante declara que cumple todos los requisitos reglamentarios y jurídicos nacionales de los países en los cuales funciona y presta servicio su Red.
- **7.2.1.5** El solicitante declara que continúa y continuará cumpliendo los criterios relativos a la reserva.
- **7.2.1.6** El solicitante declara que la Red y los servicios de correspondencia pública previstos se instalarán entre dos o más países que no forman parte del mismo plan de numeración integrado, dentro de un plazo máximo de un año a partir de la fecha de la asignación.
- **7.2.2** La asignación de CC + IC subsiguientes para la misma Red exige la confirmación de que la asignación actual está próxima a agotarse y de que los indicativos existentes se han utilizado de manera eficiente, como se indica en 7.1.12.
- **7.2.3** El solicitante certificará anualmente que el recurso que se le ha asignado continúa en funcionamiento y confirma los detalles de la solicitud inicial mediante el envío de una notificación de estado al Director de la TSB.

7.3 Criterios relativos a la reclamación

- **7.3.1** El IC reservado se reclama en los siguientes casos: el solicitante no cumple los criterios relativos a la reserva; no necesita el recurso reservado; o el periodo de reserva expira sin que se haya asignado el indicativo.
- **7.3.2** El IC asignado se reclamará en los siguientes casos: el indicativo se aplica; la Red no satisface los criterios relativos a la asignación; la Red no funciona entre por lo menos dos países que no forman parte del mismo plan de numeración; o el IC no se utiliza durante dos años.
- **7.3.3** El IC reservado o atribuido podrá ser objeto de reclamación si no se presentan anualmente al Director de la TSB las notificaciones de estado mencionadas en 7.1.13 y 7.2.3.

7.4 Procedimientos de reserva, asignación y reclamación de indicativos de país e indicativo de identificación asociados para Redes

7.4.1 Reserva

7.4.1.1 La solicitud de reserva de un CC + IC para una Red se debe dirigir por escrito y electrónicamente³ al Director de la TSB. Esta solicitud debe presentarse en un papel con el

³ Por "electrónicamente" se entiende, entre otras cosas:

¹⁾ envío por correo electrónico a la TSB de UIT;

²⁾ presentación en la zona informal del FTP de la Comisión de Estudio 2 (incluida información propietaria);

³⁾ cualquier otro método que juzgue conveniente la TSB.

En la versión electrónica la información propietaria debería destacarse, con el fin de que no se publique con la información no propietaria.

membrete oficial de la empresa e irá firmada por un representante autorizado. La firma certifica que el solicitante cumple todos los criterios. En la solicitud se consignará:

- a) la fecha prevista de activación del indicativo, a fin de determinar la urgencia de la solicitud,
- b) la información no propietaria suficiente, para comprobar que se satisfacen los criterios de 7.1, por ejemplo, la arquitectura planificada de la Red y los flujos de llamada, y
- c) una prueba de que el solicitante es un Estado Miembro, un Miembro de Sector o un Asociado a la Comisión de Estudio 2.
- **7.4.1.2** Para adoptar una decisión, el Director de la TSB consultará al Presidente de la Comisión de Estudio UIT-T o a sus representantes designados.
- **7.4.1.3** Un CC + IC se reserva durante un periodo de hasta tres años, tras el cual se puede otorgar ampliaciones anuales (máximo dos). De esta manera se permite un periodo máximo de reserva de hasta cinco años. El plazo de reserva termina cuando comienza el periodo de asignación. El Director de la TSB podría volver a examinar la reserva al final del plazo si no se ha asignado el CC + IC. Para que sea aprobada la ampliación, el solicitante debe dar pruebas de las dificultades que obstaculizaron la implementación de los servicios de su Red.
- **7.4.1.4** Siempre y cuando se cumplan los criterios de 7.1, el Director de la TSB, en consulta con la Comisión de Estudio UIT-T apropiada y/o sus representantes designados, podría conceder la reserva de un CC + IC solicitada por el solicitante. Además del indicativo de país, el solicitante recibirá los indicativos de identificación en orden secuencial.
- **7.4.1.5** Si no se cumplen los criterios, la TSB indicará en detalle los aspectos de no conformidad. El solicitante podrá presentar al Director de la TSB un suplemento a su solicitud original con información nueva o aclaratoria. (Para los procedimientos detallados véanse 7.5 y el apéndice I.)
- **7.4.1.6** Una vez efectuada la reserva, el Director de la TSB lo podría comunicar por escrito al solicitante e informarle sobre las responsabilidades que le incumben conforme a las Recs. UIT-T E.164 y E.190. Además, podría publicar la reserva en el medio adecuado, como el sitio de la UIT en la Web (TIES) o el Boletín de Explotación.
- **7.4.1.7** Durante el periodo de reserva el solicitante puede utilizar CC + IC únicamente a efectos experimentales no comerciales.

7.4.2 Asignación

- **7.4.2.1** La solicitud de asignación de un CC + IC para una red se debe dirigir por escrito al Director de la TSB.
- **7.4.2.2** En la solicitud se ofrecerán pruebas suficientes de que se han cumplido o se cumplirán los criterios de 7.2 antes de la fecha de activación. En este caso, habrá que informar a la TSB acerca del cabal cumplimiento de los criterios con anterioridad a la asignación del indicativo.
- **7.4.2.3** Si no se cumplen los criterios no se asignará el CC + IC.
- **7.4.2.4** Una vez efectuada la asignación, el Director de la TSB lo comunicará por escrito al solicitante y publicará la asignación en el medio adecuado, por ejemplo el sitio de la UIT en la Web (TIES) o el Boletín de Explotación.

7.4.3 Reclamación

- **7.4.3.1** El Director de la TSB notificará por escrito al asignatario la reclamación del indicativo.
- **7.4.3.2** El Director de la TSB pasará un indicativo reservado a la categoría de reserva si se cumplen los criterios relativos a la reclamación de un indicativo reservado.
- **7.4.3.3** Cuando se reclama un IC de un indicativo asignado, el Director de la TSB publicará la fecha de reclamación del IC, no lo volverá a asignar durante un periodo de dos años y quedará indicado con la mención "de reserva".

- **7.4.3.4** Si un solicitante o asignatario determina que ya no necesita el IC, lo notificará por escrito al Director de la TSB. El Director responderá por escrito al solicitante y publicará la reclamación en el medio adecuado, por ejemplo, el sitio de la UIT en la Web (TIES) o el Boletín de Explotación.
- **7.4.3.5** Un indicativo se reclama cuando el solicitante no certifica anualmente que lo utiliza conforme a la reserva o solicitud de asignación, o no suministre los detalles de la solicitud original y una prueba de que es un Estado Miembro, un Miembro de Sector o un Asociado a la Comisión de Estudio 2.

7.5 Apelación

Cuando no se concede una reserva o asignación de indicativo, el solicitante puede interponer un recurso de apelación ante el Director de la TSB como se indica a continuación. En las apelaciones se puede incluir una explicación para la Comisión de Estudio 2.

- **7.5.1** En respuesta a una carta de denegación enviada por el Director de la TSB, el solicitante puede presentar un suplemento a su solicitud original que responda al motivo o motivos de la denegación que figuran en la carta. El solicitante presenta el recurso de apelación por escrito al Director de la TSB. Para que éste lo considere hay que proporcionar información nueva o aclaratoria, con la posición del solicitante relativa a la aplicación y la denegación, así como la justificación del recurso. Se adjunta en anexo una copia de la solicitud original, el suplemento y la carta de denegación del Director de la TSB. Asimismo, el apelante puede presentar la apelación en la reunión de la Comisión de Estudio. Si se trata de la Comisión de Estudio 2, hay que presentarlo con al menos dos meses de antelación.
- **7.5.2** El Director de la TSB consultará a la Comisión de Estudio UIT-T apropiada y/o sus representantes designados, quienes asesorarán al Director de la TSB sobre la solicitud modificada y el contenido del suplemento de la solicitud original.
- **7.5.3** Si el Director de la TSB determina que, en virtud de la nueva información, se puede efectuar la reserva o asignación, el solicitante será informado de esta decisión según los procedimientos indicados en 7.4.
- **7.5.4** Si el Director de la TSB decide mantener el rechazo tras la correspondiente consulta con la Comisión de Estudio en cuestión, el solicitante será informado de esta decisión y del motivo o motivos de la misma.

7.6 Diagrama de flujo del trámite

El diagrama de flujo se presenta en la figura 3 para facilitar la comprensión de las distintas etapas del procedimiento de asignación. Se presenta únicamente a efectos de claridad y cualquier diferencia entre su interpretación y la del texto se zanjará a favor de este último.

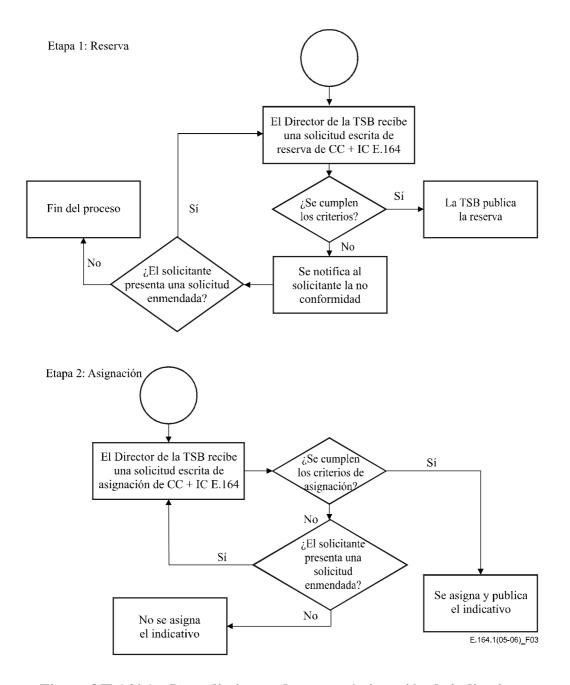


Figura 3/E.164.1 — Procedimientos de reserva/asignación de indicativos de país e indicativos de identificación asociados para Redes

Apéndice I

Proceso de reserva y asignación de indicativos de identificación asociados con la categoría de indicativos E.164 denominada "indicativos de país compartidos para Redes"

I.1 Introducción

En el presente apéndice se describe detalladamente el proceso que deben utilizar los solicitantes, la TSB y la Comisión de Estudio 2⁴ (CE 2) (de aquí en adelante la Comisión de Estudio), para la reserva y asignación de los indicativos de identificación (IC) E.164 asociados con la categoría de indicativos de país E.164 denominados indicativos de país (CC, *country codes*) compartidos para Redes, cuya combinación se conoce como "CC + IC". Este proceso se deriva de la Resolución 20 de la AMNT. En el caso de la Comisión de Estudio 2, el Grupo de coordinación de la numeración [NCT]⁵ es un Grupo permanente que proporciona asesoramiento al Director, de conformidad con esta Resolución.

La Resolución 20 estipula que el Director de la TSB tiene la responsabilidad de administrar los recursos E.164, en consulta con la Comisión de Estudio, según proceda. Recomienda que un ejemplar de esta consulta sea la administración de los indicativos de país compartidos E.164 y los indicativos de identificación asociados para Redes asociados.

Los términos, criterios y definiciones pertinentes a este apéndice figuran en las Recs. UIT-T E.190 y E.164.

I.2 Procedimientos generales

- **I.2.1** Conviene que todos los miembros del NCT estén presentes cuando se dé asesoramiento con relación a la reserva o asignación de un CC + IC.
- **I.2.2** La asignación o negación de un CC + IC requiere el acuerdo unánime del NCT. Cuando no hay acuerdo unánime, la solicitud de CC + IC se remite al Grupo de Trabajo o a la Comisión de Estudio (el primero que se reúna), para obtener asesoramiento.
- **I.2.3** Si, durante el trámite de una solicitud, el NCT recibe información clasificada como "propietaria" por el solicitante, dicha información no pasará a formar parte del dominio público de la UIT. Además, todos los miembros del NCT tratarán la información suministrada a ellos como propietaria y exclusivamente a los efectos del trámite de la solicitud. Una vez tomada la decisión sobre la solicitud, los miembros del NCT devolverán todos los documentos que contengan información propietaria a la TSB para que les dé el tratamiento adecuado.
- **I.2.4** El NCT brindará asesoramiento sobre todas las solicitudes en un plazo de 45 días a partir del final del ciclo previsto para hacer comentarios sobre la solicitud, es decir, 75 días desde el momento en que la solicitud ha sido colocada en el sitio FTP. Si el NCT requiere información adicional del solicitante para tomar una decisión, pueden añadirse otros 20 días al proceso.

Cuando este apéndice fue aprobado, la Comisión de Estudio 2 era responsable del mantenimiento de los recursos de numeración en el seno del UIT-T, y por consiguiente se hace referencia a ella como a la "Comisión de Estudio apropiada". Si esta responsabilidad de mantenimiento es transferida a otra Comisión de Estudio, dicha Comisión de Estudio será entonces la "Comisión de Estudio apropiada".

⁵ En el momento de la elaboración del presente apéndice, el NCT incluye al Presidente de la CE 2 (Presidente del NCT), el Consejero de la CE 2, el Presidente del Grupo de Trabajo 1/2, el Vicepresidente del Grupo de Trabajo 1/2, el Relator de la Cuestión 1/2 (Secretario del NCT) y el Relator Asociado de la Cuestión 1/2. No obstante, la CE 2 puede modificar la constitución del NCT según proceda, sin que sea necesario revisar este apéndice.

I.2.5 El NCT informará sobre los resultados de sus actividades, si procede, a cada reunión de Grupo de Trabajo y Comisión de Estudio. El informe se hará por escrito y contendrá (como mínimo) la lista de las reservas y asignaciones actuales y los resultados de las solicitudes de reserva y asignación recibidas y tratadas desde el último informe. Si se da una respuesta negativa a una solicitud, se dará una explicación del motivo al solicitante, explicación que podrá ser publicada para la información de la Comisión de Estudio, a discreción del solicitante.

I.3 Procedimientos específicos de reserva y asignación de CC + IC

I.3.1 Paso 1 – Proceso de solicitud de reserva

- **I.3.1.1** Para la reserva de un CC + IC (3D + 2D), el solicitante presenta una solicitud por escrito y de forma electrónica⁶ a la TSB (preferentemente a través del Grupo EDH de la TSB), solicitud en la que identifica y describe su red, y certifica⁷ la conformidad de la misma con los criterios de reserva de IC de la presente Recomendación para los indicativos de país compartidos E.164 para Redes.
- **I.3.1.2** Al recibir una solicitud, y según procede, la TSB envía un ejemplar de la misma a los miembros del NCT y fija la fecha y hora de la asesoría (normalmente, la reunión se realiza por comunicación pluripartita).
- **I.3.1.3** La TSB anuncia la recepción de la solicitud y la publica (excluyendo la información propietaria), utilizando la capacidad EDH-FTP de la CE 2 del UIT-T, y envía una notificación al NCT, según procede. El tiempo previsto para los comentarios (el periodo durante el cual la TSB recibirá los comentarios sobre una solicitud) será de 30 días a partir de la colocación de la solicitud en la zona FTP. Al recibir los comentarios, la TSB los enviará a los miembros del NCT para que los examinen junto con la solicitud. El NCT examinará únicamente los comentarios relacionados directamente con los criterios de reserva de IC que figuran en la presente Recomendación.

I.3.2 Paso 2 – Proceso de decisión sobre la reserva

- **I.3.2.1** Al recibir una solicitud de reserva y asignación, la TSB emprenderá inmediatamente las acciones correspondientes. El NCT examina, según procede, normalmente mediante conferencia pluripartita, la solicitud de reserva y los comentarios conexos. Si el NCT considera que el solicitante y su red cumplen todos los criterios de reserva de IC, recomendará que la TSB reserve un IC apropiado para la red del solicitante.
- **I.3.2.2** A menos que la TSB identifique un motivo ineludible para no efectuar la reserva, ésta deberá hacerse y se modificarán los registros apropiados (incluyendo las bases de datos de la TSB y su sitio en la Web). Cuando la reserva esté hecha, la TSB informará por carta al solicitante.
- **I.3.2.3** Si el NCT identifica algún criterio con el cual el solicitante o su red no están en conformidad, el NCT negará la reserva. Si, sobre la base de la información suministrada, el NCT tiene dudas sobre la conformidad del solicitante o de su red con algún criterio de reserva, el Presidente del NCT enviará una carta al solicitante señalando el criterio en cuestión y le pedirá que envíe información adicional a la TSB en un plazo de diez días. Al recibir la información adicional, la TSB la transmitirá a todos los miembros del NCT y establecerá la fecha y hora de una

1) mensaje electrónico a la TSB;

⁶ Ejemplos:

²⁾ colocación en la zona oficiosa FTP de la CE 2 (excluyendo toda información propietaria);

³⁾ cualquier otro método que la TSB considere apropiado.

En la versión electrónica, la información propietaria debe ponerse en negrita con el fin de que no sea publicada con la información no propietaria.

⁷ La certificación incluye una explicación sobre cómo la red del solicitante cumple cada uno de los criterios.

conferencia pluripartita adicional. El NCT se reunirá en un plazo de diez días después de haber recibido la información adicional, con el fin de tomar una decisión sobre la solicitud.

Si la solicitud sigue incumpliendo los criterios de reserva, la TSB enviará una carta al solicitante, notificándole que ha sido negada la reserva del indicativo y explicándole el motivo de dicha negativa.

I.3.3 Paso 3 – Proceso de solicitud de asignación

- **I.3.3.1** Para la asignación del CC + IC anteriormente reservado, el solicitante presenta una solicitud (en la medida de lo posible, por medios electrónicos) a la TSB (preferentemente a través del Grupo EDH de la TSB), certificando⁷ la conformidad de su red con los criterios de asignación de IC de la presente Recomendación para indicativos de país compartidos E.164 para Redes.
- **I.3.3.2** Al recibir una solicitud de reserva y asignación, la TSB emprenderá inmediatamente las acciones correspondientes. Al recibir una solicitud, según procede, la TSB envía un ejemplar de la misma a los miembros del NCT y fija la fecha y hora de la reunión encargada de tomar una decisión sobre la solicitud (normalmente, la reunión se realiza por comunicación pluripartita).
- **I.3.3.3** La TSB anuncia la recepción de la solicitud y la publica (excluyendo la información propietaria), utilizando la capacidad EDH-FTP de la CE 2 del UIT-T, y envía una notificación a la lista de colaboradores de la Cuestión 1/2 para que hagan los comentarios pertinentes. El tiempo previsto para los comentarios (el periodo durante el cual la TSB recibirá los comentarios sobre una solicitud) será de 30 días a partir de la colocación de la solicitud en la zona FTP. Al recibir los comentarios, la TSB los enviará a los miembros del NCT para que los examinen junto con la solicitud. El NCT examinará únicamente los comentarios relacionados directamente con los criterios de asignación de IC que figuran en la presente Recomendación.

I.3.4 Paso 4 – Proceso de asignación

- **I.3.4.1** Al recibir una solicitud de reserva y asignación, la TSB emprenderá inmediatamente las acciones correspondientes. El NCT examina, según procede, normalmente mediante conferencia pluripartita, la solicitud de asignación y los comentarios conexos. Si el NCT considera que el solicitante y su red cumplen todos los criterios de asignación de IC, recomendará que la TSB asigne el IC reservado para la red del solicitante.
- **I.3.4.2** A menos que la TSB identifique un motivo ineludible para no efectuar la asignación, ésta se hará y se modificarán los registros apropiados (incluyendo las bases de datos de la TSB y su sitio en la Web). Cuando la asignación esté hecha, la TSB informará por carta al solicitante.
- **I.3.4.3** Si el NCT identifica algún criterio con el cual el solicitante o su red no están en conformidad, el NCT negará la asignación. Si, sobre la base de la información suministrada, el NCT tiene dudas sobre la conformidad del solicitante o de su red con algún criterio de asignación, el Presidente del NCT enviará una carta al solicitante señalando el criterio en cuestión y le pedirá que envíe información adicional a la TSB en un plazo de diez días. Al recibir la información adicional, la TSB la transmitirá a todos los miembros del NCT y establecerá la fecha y hora de una conferencia pluripartita adicional. El NCT se reunirá en un plazo de diez días después de haber recibido la información adicional, con el fin de tomar una decisión sobre la solicitud. Si la solicitud sigue incumpliendo los criterios de asignación, la TSB enviará una carta al solicitante, notificándole que ha sido negada la asignación del indicativo y explicándole el motivo de dicha negativa.

I.4 Nueva presentación de la solicitud/apelación

Si se niega una solicitud de reserva o asignación de CC + IC, el solicitante puede:

- revisar la solicitud en respuesta a la negativa y al (a los) motivo(s) de dicha negativa y presentarla nuevamente al Director de la TSB, como una nueva solicitud; o
- apelar contra la negativa, utilizando la solicitud original con un suplemento que responda a los motivos de respuesta negativa.

SERIES DE RECOMENDACIONES DEL UIT-T

Serie A	Organización del trabajo del UIT-T
Serie D	Principios generales de tarificación
Serie E	Explotación general de la red, servicio telefónico, explotación del servicio y factores humanos
Serie F	Servicios de telecomunicación no telefónicos
Serie G	Sistemas y medios de transmisión, sistemas y redes digitales
Serie H	Sistemas audiovisuales y multimedios
Serie I	Red digital de servicios integrados
Serie J	Redes de cable y transmisión de programas radiofónicos y televisivos, y de otras señales multimedios
Serie K	Protección contra las interferencias
Serie L	Construcción, instalación y protección de los cables y otros elementos de planta exterior
Serie M	Gestión de las telecomunicaciones, incluida la RGT y el mantenimiento de redes
Serie N	Mantenimiento: circuitos internacionales para transmisiones radiofónicas y de televisión
Serie O	Especificaciones de los aparatos de medida
Serie P	Calidad de transmisión telefónica, instalaciones telefónicas y redes locales
Serie Q	Conmutación y señalización
Serie R	Transmisión telegráfica
Serie S	Equipos terminales para servicios de telegrafía
Serie T	Terminales para servicios de telemática
Serie U	Conmutación telegráfica
Serie V	Comunicación de datos por la red telefónica
Serie X	Redes de datos, comunicaciones de sistemas abiertos y seguridad
Serie Y	Infraestructura mundial de la información, aspectos del protocolo Internet y Redes de la próxima generación
Serie Z	Lenguajes y aspectos generales de soporte lógico para sistemas de telecomunicación