

Unión Internacional de Telecomunicaciones

UIT-T

SECTOR DE NORMALIZACIÓN
DE LAS TELECOMUNICACIONES
DE LA UIT

A.8

(07/2006)

SERIE A: ORGANIZACIÓN DEL TRABAJO DEL UIT-T

Proceso de aprobación alternativo para las Recomendaciones UIT-T nuevas y revisadas

Recomendación UIT-T A.8

Recomendación UIT-T A.8

Proceso de aprobación alternativo para las Recomendaciones UIT-T nuevas y revisadas

Resumen

En la presente Recomendación se proporcionan los métodos de trabajo y los procedimientos para la aprobación de proyectos de Recomendaciones UIT-T nuevas y revisadas aplicando el proceso de aprobación alternativo.

Esta revisión brinda a los Estados Miembros la posibilidad de reconocer que podrían introducirse repercusiones de carácter político o reglamentario en un proyecto de Recomendación que está en etapa de revisión final en una reunión de la Comisión de Estudio referenciada en la Recomendación UIT-T A.8, cláusula 5.2.

En esta revisión de la Recomendación UIT-T A.8 también se armoniza el texto de las cláusulas 5.2 y 7.1 con la Recomendación UIT-T A.1 revisada (07/2006) en el que contribuciones normales y tardías se combinan en un solo tipo de contribuciones.

Orígenes

La Recomendación UIT-T A.8 fue aprobada el 7 de julio de 2006 por el Grupo Asesor de las Telecomunicaciones (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/ipr/>.

© 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

	Página
1 Generalidades	1
2 Procedimiento	1
3 Requisitos previos.....	1
4 Última llamada y revisión adicional.....	2
5 Procedimiento aplicable en la reunión de la Comisión de Estudio	3
6 Notificación	4
7 Corrección de defectos	5
8 Supresión de Recomendaciones	5
8.1 Supresión de Recomendaciones en la AMNT.....	5
8.2 Supresión de Recomendaciones entre dos Asambleas	6

Recomendación UIT-T A.8

Proceso de aprobación alternativo para las Recomendaciones UIT-T nuevas y revisadas

(2000; 2004; 2006)

1 Generalidades

1.1 Las Recomendaciones del Sector de Normalización de las Telecomunicaciones de la UIT (UIT-T) se aprobarán mediante este proceso de aprobación alternativo (AAP), salvo aquellas que tengan connotaciones de política o reglamentación, que se aprobarán mediante el proceso de aprobación tradicional (TAP), descrito en la Resolución 1 de la Asamblea Mundial de Normalización de las Telecomunicaciones (AMNT).

La Comisión de Estudio competente también puede solicitar la aprobación en una AMNT.

1.2 De acuerdo con el Convenio de la UIT, el régimen jurídico de las Recomendaciones aprobadas es el mismo para los dos métodos de aprobación: AAP y TAP.

2 Procedimiento

2.1 Las Comisiones de Estudio aplican el procedimiento AAP descrito a continuación para solicitar la aprobación de los proyectos de Recomendación nueva y revisada cuando están suficientemente maduros. La figura 1 ilustra la secuencia de eventos.

3 Requisitos previos

3.1 A petición del Presidente de la Comisión de Estudio, el Director de la Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones (TSB) anuncia la intención de aplicar el AAP y de iniciar la última llamada establecida en esta Recomendación (véase la cláusula 4). Esta acción se basa en el consentimiento obtenido en una reunión de Comisión de Estudio o de Grupo de Trabajo o, excepcionalmente, en una AMNT, en el sentido de que un proyecto de Recomendación está suficientemente maduro para esa acción. (En esta etapa, el proyecto de Recomendación ha obtenido el "CONSENTIMIENTO"). El Director incluye un resumen del proyecto de Recomendación en el anuncio y hace referencia a la documentación en la que se puede encontrar el texto del proyecto de Recomendación nueva o revisada en examen. Esta información se envía también a todos los Estados Miembros y Miembros de Sector.

3.2 El texto de los proyectos de Recomendación nueva o revisada debe obrar en poder de la TSB en forma editada definitiva cuando el Director anuncie la intención de aplicar el AAP establecido en esta Recomendación. Además, la TSB debe disponer en ese momento de todo el material electrónico correspondiente incluido en la Recomendación (por ejemplo, programas informáticos, vectores de prueba, etc.). También se proporciona a la TSB un resumen de la versión editada definitiva del proyecto de Recomendación, de conformidad con 3.3.

3.3 El resumen se prepara de conformidad con la Guía del autor para la elaboración y presentación de Recomendaciones UIT-T. Consiste en una breve descripción de la finalidad y el contenido del proyecto de Recomendación nueva o revisada y, cuando proceda, la intención de las revisiones. No se considera completa y lista para aprobación ninguna Recomendación que no vaya acompañada de este resumen.

3.4 La aprobación sólo se solicita para un proyecto de Recomendación nueva o revisada que esté dentro del mandato de la Comisión de Estudio, definido por las Cuestiones asignadas a la misma de conformidad con el número 192 del Convenio. Alternativa o adicionalmente, la

aprobación se solicita para la modificación de una Recomendación existente que esté dentro de la responsabilidad y el mandato de la Comisión de Estudio.

3.5 Si un proyecto de Recomendación nueva o revisada cae dentro del mandato de más de una Comisión de Estudio, el Presidente de la Comisión de Estudio que proponga la aprobación, antes de proceder a la aplicación de este procedimiento de aprobación, entablará consultas con el Presidente de las demás Comisiones de Estudio concernidas y tendrá en cuenta sus opiniones.

3.6 Todo Estado Miembro, Miembro de Sector o Asociado del UIT-T que tenga conocimiento de la existencia de una patente de su propiedad o de la de otros, que puede cubrir total o parcialmente los elementos de un proyecto o proyectos de Recomendación propuestos para aprobación, debe comunicar esa información a la TSB no más tarde de la fecha prevista para la aprobación de esa Recomendación o Recomendaciones, de conformidad con la política de patentes del UIT-T. A tal efecto, se utiliza el formulario de "Declaración sobre patentes y utilización de patentes" del UIT-T (o su variante para textos comunes UIT-T | ISO/CEI) disponibles en el sitio web del UIT-T.

3.7 Toda organización no miembro del UIT-T que sea titular de una o más patentes o tenga una o más solicitudes de patente pendientes, que se puedan necesitar para implementar una Recomendación UIT-T, puede enviar a la TSB la Declaración sobre patentes y utilización de patentes mediante el formulario (o su variante para textos comunes UIT-T | ISO/CEI) disponibles en el sitio web del UIT-T.

3.8 En aras de la estabilidad, una vez aprobada una Recomendación nueva o revisada, normalmente no se solicitará, dentro de un plazo razonable, la aprobación de ninguna otra modificación del texto nuevo o revisado, a menos que la propuesta de modificación complete, en vez de alterar, el acuerdo alcanzado en el proceso de aprobación previo o se descubra un error u omisión importante. A modo de orientación, en este contexto "un plazo razonable" corresponde en la mayoría de los casos a un periodo de dos años como mínimo.

Las enmiendas destinadas a corregir defectos se pueden aprobar de conformidad con 7.1.

4 Última llamada y revisión adicional

4.1 La última llamada abarca el periodo de cuatro semanas y los procedimientos que comienzan con el anuncio por el Director de la intención de aplicar el proceso de aprobación alternativo (3.1).

4.2 Si la TSB recibe una o varias notificaciones que indican que la implementación de un proyecto de Recomendación supone el empleo de propiedad intelectual, por ejemplo, la existencia de patentes o de derechos de propiedad intelectual reivindicados, el Director comunica esta información en el sitio web del UIT-T.

4.3 El Director de la TSB comunica a los Directores de las otras dos Oficinas que se está solicitando a los Estados Miembros y Miembros de Sector que formulen comentarios sobre la aprobación de una propuesta de Recomendación nueva o revisada.

4.4 Durante la última llamada, si un Estado Miembro o Miembro de Sector opina que la aprobación del proyecto de Recomendación nueva o revisada no ha lugar, debe justificar su desacuerdo e indicar los posibles cambios que facilitarían el nuevo examen y la aprobación de ese proyecto. La TSB pondrá los comentarios a disposición de los miembros del UIT-T.

4.4.1 Si al terminar el periodo de última llamada, no se reciben comentarios distintos de los que se refieren a errores tipográficos (faltas de ortografía, errores de sintaxis y puntuación, etc.), se considera que el proyecto de Recomendación nueva o revisada está aprobado, y se corrigen esos errores.

4.4.2 Si, al terminar el periodo de última llamada se han recibido comentarios que no se refieren a errores tipográficos, el Presidente de la Comisión de Estudio, en consulta con la TSB, decide si:

- 1) hay una reunión de Comisión de Estudio planificada lo suficientemente próxima, que pueda considerar el proyecto de Recomendación para aprobación, en cuyo caso se aplican los procedimientos de 4.6 sobre aprobación en una reunión de Comisión de Estudio, o
- 2) para ahorrar tiempo y/o debido a la naturaleza y la madurez del trabajo, iniciar la resolución de comentarios bajo la dirección del Presidente de la Comisión de Estudio. De esto se encargarán las personas expertas de la Comisión de Estudio por correspondencia electrónica o en reuniones. Se prepara el proyecto de texto revisado y editado como corresponde, y se aplican los procedimientos que comienzan en 4.4.3.

4.4.3 Una vez completada la resolución de comentarios y cuando se dispone del proyecto de texto revisado y editado, el Presidente de la Comisión de Estudio, en consulta con la TSB, decide si:

- a) hay una reunión de Comisión de Estudio planificada lo suficientemente próxima, que pueda considerar el proyecto de Recomendación para aprobación, en cuyo caso se aplican los procedimientos de 4.6 sobre aprobación en una reunión de Comisión de Estudio; o
- b) para ahorrar tiempo y/o debido a la naturaleza y la madurez del trabajo, hay que iniciar la revisión adicional, en cuyo caso se aplican los procedimientos de 4.5.

4.5 La revisión adicional abarca un periodo de tres semanas y la anuncia el Director. El texto (incluidas las revisiones que puedan resultar de la resolución de comentarios) del proyecto de Recomendación en su forma definitiva editada y los comentarios de la última llamada deben obrar en poder de la TSB cuando el Director anuncia la revisión adicional. Se incluyen referencias a la documentación donde se puede encontrar el proyecto de Recomendación y los comentarios de la última llamada.

4.5.1 Si al terminar el periodo de revisión adicional, no se reciben comentarios distintos de los que se refieren a errores tipográficos (faltas de ortografía, errores de sintaxis y puntuación, etc.), se considera que el proyecto de Recomendación nueva o revisada está aprobado, y la TSB corrige esos errores.

4.5.2 Si al terminar la revisión adicional se han recibido comentarios distintos de los que indican errores tipográficos, se aplican los procedimientos de 4.6 sobre la aprobación en una reunión de Comisión de Estudio.

4.6 El Director anuncia explícitamente la intención de aprobar el proyecto de Recomendación, al menos tres semanas antes de la reunión de la Comisión de Estudio. En su anuncio incluye un resumen del objetivo específico de la propuesta y referencias a la documentación donde figuran el proyecto de texto y los comentarios de la última llamada (y de la revisión adicional, si procede). El texto editado del proyecto de Recomendación que resulta de la revisión adicional (o de la última llamada, si no hay revisión adicional), se presenta para aprobación por una reunión de la Comisión de Estudio, de conformidad con la cláusula 5.

5 Procedimiento aplicable en la reunión de la Comisión de Estudio

5.1 La Comisión de Estudio examina el proyecto de Recomendación nueva o revisada y los comentarios asociados que se mencionan en 4.6. La reunión puede aceptar cualquier corrección o enmienda al proyecto de Recomendación nueva o revisada. La Comisión de Estudio examina el resumen para determinar si está completo.

5.2 Los cambios se pueden hacer únicamente durante la reunión, en base a los comentarios presentados por escrito que dimanen de la última llamada, la revisión adicional, las contribuciones o los documentos temporales, incluidas las declaraciones de coordinación. Cuando se estime que las revisiones propuestas están justificadas, pero que afectan esencialmente los objetivos de una Recomendación o se apartan de los principios acordados en la reunión anterior de la Comisión de Estudio o del Grupo de Trabajo, la consideración de la aprobación no se aplica en esta reunión. No

obstante, en circunstancias justificadas, se puede aplicar el procedimiento de aprobación cuando el Presidente de la Comisión de Estudio, en consulta con la TSB, estime:

- que los cambios propuestos son razonables (en el contexto de la documentación descrita en esta cláusula) para los Estados Miembros y los Miembros de Sector no representados en la reunión o no representados debidamente, habida cuenta de la nueva situación; y
- que el texto propuesto es estable.

Sin embargo, si un Estado Miembro presente en la reunión declara que ese texto tiene repercusiones de carácter político o reglamentario o si se plantea una duda al respecto, se aplicará el procedimiento de aprobación de conformidad con la cláusula 9.3 de la Resolución 1, o con la cláusula 5.8 anterior.

5.3 Tras el debate celebrado en la reunión de la Comisión de Estudio, la decisión de la reunión de aprobar la Recomendación conforme a este procedimiento de aprobación se debe adoptar sin oposición (no obstante, véanse 5.5, 5.7 y 5.8). Se desplegarán todos los esfuerzos posibles para conseguir el acuerdo sin oposición.

5.4 Si, a pesar de estos esfuerzos, no se consigue el acuerdo sin oposición, la Recomendación se considera aprobada si, tras consultar a sus Miembros de Sector presentes, no más de uno de los Estados Miembros presentes en la reunión se opone a la aprobación de la Recomendación (no obstante, véanse 5.5, 5.6 y 5.8). De lo contrario, la Comisión de Estudio puede autorizar el que se siga trabajando para estudiar los asuntos pendientes.

5.5 En los casos en que un Estado Miembro o Miembro de Sector no se opone a la aprobación de un texto, pero desea hacer constar cierto grado de reserva en relación con uno o varios aspectos, la reserva se consigna en el informe de la reunión, y se recoge en una nota concisa, que se adjunta al texto de la Recomendación correspondiente.

5.6 En el curso de la reunión, se debe tomar una decisión sobre la base de la versión definitiva del texto entregado a todos los participantes. Excepcionalmente, pero sólo durante la reunión, un Estado Miembro puede pedir más tiempo para considerar su posición con respecto a lo indicado en 5.4. A menos que el Estado Miembro avise al Director de la TSB su oposición formal en el plazo de cuatro semanas contado a partir de la fecha en que finalizó la reunión, éste procede de la forma prevista en 6.1.

5.6.1 El Estado Miembro que solicita más tiempo para considerar su posición y a continuación manifiesta su desacuerdo en el plazo de cuatro semanas especificado en 5.6 indica las razones y las modificaciones que podrían facilitar el nuevo examen, si se necesita, para aprobar el proyecto de Recomendación nueva o revisada en el futuro.

5.7 Un Estado Miembro o Miembro de Sector puede anunciar en la reunión que se abstiene de tomar una decisión sobre la aplicación del procedimiento. En tal caso, no se tiene en cuenta su presencia a los efectos de 5.3. Se puede revocar la abstención más adelante, pero sólo en el curso de la reunión.

5.8 Si no se aprueba el proyecto de Recomendación nueva o revisada, el Presidente de la Comisión de Estudio, tras consultar a las partes interesadas, puede proceder de acuerdo con lo indicado en 3.1, y en la reunión subsiguiente del Grupo de Trabajo o de la Comisión de Estudio no se efectuará otro CONSENTIMIENTO.

6 Notificación

6.1 El Director de la TSB notifica a los miembros sin demora los resultados de la última llamada y la revisión adicional (indicando la aprobación o no aprobación).

6.2 Dentro de las dos semanas siguientes a la fecha de clausura de la reunión de la Comisión de Estudio descrita en 5.3 a 5.5 o, excepcionalmente, dos semanas después del periodo indicado en 5.6,

el Director notifica si el texto ha sido aprobado o no, mediante una circular, y toma las medidas necesarias para que dicha información se incluya también en el siguiente Boletín de Explotación de la UIT. Dentro de ese mismo periodo de tiempo, el Director vela por que toda Recomendación aprobada esté disponible en línea con indicación de que el texto quizás no tenga la forma de publicación definitiva.

6.3 Cuando en el texto sometido a aprobación hay que corregir la redacción, los errores de poca importancia o las incoherencias evidentes, la TSB, con la aprobación del Presidente de la Comisión de Estudio, puede hacer esas correcciones.

6.4 El Secretario General publica las Recomendaciones nuevas o revisadas aprobadas en el plazo más breve posible y, si procede, indica la fecha de entrada en vigor. Ahora bien, de conformidad con la Recomendación UIT-T A.11, es conveniente que las modificaciones menores se recojan en corrigenda, en lugar de publicar una nueva versión completa. Además, se pueden agrupar los textos para responder a las necesidades del mercado.

6.5 Al dorso de la portada de todas las Recomendaciones nuevas y revisadas se debe incluir un texto que inste a los usuarios a consultar la base de datos de patentes del UIT-T y de la base de datos de derechos de autor de los programas informáticos del UIT-T, cuya redacción propuesta es:

"La UIT señala a la atención la posibilidad de que la utilización o implementación 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 Estados Miembros o Miembros de Sector de la UIT o por terceros ajenos al proceso de elaboración de Recomendaciones."

"En la fecha de aprobación de la presente Recomendación, la UIT ha recibido/no ha recibido notificación de propiedad intelectual, protegida por patentes o derechos de autor, que puede ser necesaria para implementar esta Recomendación. Sin embargo, debe señalarse a los implementadores 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 apropiada del UIT-T entre las que figuran en el sitio web del UIT-T."

6.6 Véase también la Recomendación UIT-T A.11 sobre la publicación de Recomendaciones nuevas y revisadas.

7 Corrección de defectos

7.1 Cuando una Comisión de Estudio identifica la necesidad de dar a conocer a los implementadores los defectos (por ejemplo, errores de mecanografía o de redacción, ambigüedades, omisiones, incoherencias, errores técnicos, etc.) de una Recomendación, cabe recurrir a la Guía del implementador. La Guía es un documento en el que se recogen todos los defectos identificados, así como su estado de corrección, desde su identificación hasta su resolución final. La Guía del implementador la aprobará la Comisión de Estudio y se pondrá a disposición del público general (es decir, será publicada por la TSB).

8 Supresión de Recomendaciones

Las Comisiones de Estudio pueden decidir en cada caso concreto cuál de las siguientes alternativas es la más adecuada.

8.1 Supresión de Recomendaciones en la AMNT

Tras la decisión de la Comisión de Estudio, el Presidente incluye en su informe a la AMNT la solicitud de suprimir una Recomendación. La AMNT puede aprobar esta solicitud.

- c) para ahorrar tiempo y/o debido a la naturaleza y la madurez del trabajo, hay que iniciar la revisión adicional para elaborar los textos editados (cláusula 4.4.2).
- 5) *Anuncio y difusión de la reunión de CE por el Director* – El Director anuncia que la próxima reunión de la Comisión de Estudio considerará el proyecto de Recomendación para aprobación, e incluirá referencia a:
 - a) el proyecto de Recomendación (versión de texto editado (UL)), más los comentarios recibidos durante la última llamada (cláusula 4.6); o
 - b) si se ha realizado la resolución de comentarios, el texto del proyecto de Recomendación revisada. Si el proyecto de Recomendación revisada no se ha difundido por medios electrónicos, se publica electrónicamente en esta etapa (cláusula 4.6).
- 6) *Reunión de decisión de la Comisión de Estudio* – La reunión de la Comisión de Estudio examina y discute todos los comentarios presentados por escrito y:
 - a) procede conforme a lo dispuesto en la Resolución 1 de la AMNT o en la cláusula 5.8, según corresponda, en caso de que hubiera repercusiones financieras o en materia de política (cláusula 5.2); o
 - b) aprueba el proyecto de Recomendación (cláusula 5.3 ó 5.4); o bien
 - c) no aprueba el proyecto de Recomendación. Si se concluye que es apropiado volver a estudiar los comentarios recibidos, hay que realizar más trabajos y el proceso vuelve a la etapa 2 (sin otro CONSENTIMIENTO en una reunión de Grupo de Trabajo o de Comisión de Estudio) (cláusula 5.8).
- 7) *Resolución de comentarios* – El Presidente de la Comisión de Estudio, con la asistencia de la TSB y los expertos, incluidas las reuniones de Grupo de Trabajo o de Grupo de Relator por correspondencia electrónica, según proceda, estudia los comentarios y prepara una nueva versión del texto editado de proyecto de Recomendación (cláusula 4.4.2).
- 8) *Texto editado disponible* – El texto revisado editado, incluido el resumen, se transmite a la TSB (cláusula 4.4.2).
- 9) *Próxima etapa de decisión* – El Presidente de la Comisión de Estudio, en consulta con la TSB, decide si:
 - a) hay una reunión de Comisión de Estudio planificada lo suficientemente próxima, que pueda considerar el proyecto de Recomendación para aprobación (cláusula 4.4.3 a); o
 - b) para ahorrar tiempo y/o debido a la naturaleza y la madurez del trabajo, hay que iniciar la revisión adicional (cláusula 4.4.3 b).
- 10) *Anuncio y difusión de la revisión adicional por el Director* – El Director anuncia el comienzo de la revisión adicional a todos los Estados Miembros y Miembros de Sector con referencia al resumen y al texto completo del proyecto de Recomendación revisada. Si todavía no se ha difundido por medios electrónicos el proyecto de Recomendación revisada, se publica electrónicamente en esta etapa (cláusula 4.5).
- 11) *Decisión sobre la revisión adicional* – El Presidente de la Comisión de Estudio, en consulta con la TSB, decide si:
 - a) no se han recibido comentarios diferentes de los que se refieren a errores tipográficos. En este caso, la Recomendación se considera aprobada (cláusula 4.5.1); o
 - b) se han recibido comentarios que no se refieren a errores tipográficos. En este caso, el proceso se remite a la reunión de la Comisión de Estudio (cláusula 4.5.2).
- 12) *Notificación por el Director* – El Director notifica a los miembros que el proyecto de Recomendación ha sido aprobado (cláusula 6.1 ó 6.2).

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