



Oficina de Radiocomunicaciones (BR)

Circular Administrativa
CACE/644

6 de diciembre de 2013

A las Administraciones de los Estados Miembros de la UIT, a los Miembros del Sector de Radiocomunicaciones y a los Asociados del UIT-R que participan en los trabajos de la Comisión de Estudio 6 de Radiocomunicaciones

Asunto: **Comisión de Estudio 6 de Radiocomunicaciones (Servicio de radiodifusión)**

- **Propuesta de adopción de 7 proyectos de nuevas Recomendaciones UIT-R y 3 proyectos de Recomendaciones UIT-R revisadas y su aprobación simultánea por correspondencia de conformidad con el § 10.3 de la Resolución UIT-R 1-6 (Procedimiento para la adopción y aprobación simultánea por correspondencia)**
- **Propuesta de supresión de 1 Recomendación UIT-R**

En la reunión de la Comisión de Estudio 6 de Radiocomunicaciones celebrada del 22 de noviembre de 2013, la Comisión de Estudio decidió solicitar la adopción de 7 proyectos de nuevas Recomendaciones UIT-R y de 3 proyectos de Recomendaciones UIT-R revisadas por correspondencia (§ 10.2.3 de la Resolución UIT-R 1-6) y además decidió aplicar el procedimiento de adopción y aprobación simultáneas por correspondencia (PAAS) (§ 10.3 de la Resolución UIT-R 1-6). Los títulos y resúmenes de los proyectos de Recomendaciones aparecen en el Anexo 1. Además, la Comisión de Estudio propuso la supresión de 1 Recomendación UIT-R que se enumera en el Anexo 2.

El periodo de consideración se extenderá durante 2 meses finalizando el 6 de febrero de 2014. Si durante este periodo no se reciben objeciones de los Estados Miembros, se considerará que los proyectos de Recomendaciones serán adoptados por la Comisión de Estudio 6. Además, como se ha seguido el PAAS, los proyectos de Recomendaciones también se considerarán aprobados.

Todo Estado Miembro que objete la adopción de un proyecto de Recomendación debe informar al Director y al Presidente de la Comisión de Estudio de los motivos de dicha objeción.

Tras la fecha límite mencionada, los resultados del PAAS se comunicarán mediante Circular Administrativa y se publicarán las Recomendaciones aprobadas tan pronto como sea posible (véase <http://www.itu.int/pub/R-REC>).

Se solicita a toda organización miembro de la UIT que tenga conocimiento de una patente, de su propiedad o de propiedad ajena, que cubra total o parcialmente elementos de los proyectos de Recomendaciones mencionados en esta carta, que comunique dicha información a la Secretaría tan pronto como sea posible. La Política común en materia de patentes para UIT-T/UIT-R/ISO/CEI puede consultarse en <http://www.itu.int/en/ITU-T/ipr/Pages/policy.aspx>.

François Rancy
Director

Anexo 1: Títulos y resúmenes de los proyectos de Recomendaciones

Anexo 2: Recomendación cuya supresión se propone

Documentos: Documentos 6/164(Rev.1), 6/170(Rev.1), 6/177(Rev.1), 6/184(Rev.1), 6/185(Rev.1), 6/189(Rev.1), 6/190(Rev.1), 6/191(Rev.1), 6/192(Rev.1) 6/200(Rev.1)

Estos documentos están disponibles en formato electrónico en:

<http://www.itu.int/md/R12-sg06-c>

Distribución:

- Administraciones de los Estados Miembros de la UIT y del Sector de Radiocomunicaciones que participan en los trabajos de la Comisión de Estudio 6 de Radiocomunicaciones
- Asociados del UIT-R que participan en los trabajos de la Comisión de Estudio 6 de Radiocomunicaciones
- Presidentes y Vicepresidentes de las Comisiones de Estudio de Radiocomunicaciones y Comisión Especial para Asuntos Reglamentarios y de Procedimiento
- Presidente y Vicepresidentes de la Reunión Preparatoria de la Conferencia
- Miembros de la Junta del Reglamento de Radiocomunicaciones
- Secretario General de la UIT, Director de la Oficina de Normalización de las Telecomunicaciones, Director de la Oficina de Desarrollo de Telecomunicaciones

Anexo 1

Títulos y resúmenes de los proyectos de Recomendación

Proyecto de nueva Recomendación UIT-R BT.[HQPROD]

Doc. 6/164(Rev.1)

Utilización de sistemas de imagen TVUAD para la captación, edición, finalización y archivo de programas de TVAD de alta calidad

Esta Recomendación trata de la utilización de los sistemas de imagen de TVUAD descritos en la Recomendación UIT-R BT.2020 para la captación, posproducción y archivo de programas con la mayor calidad para el suministro de TVAD.

Proyecto de nueva Recomendación UIT-R BS.[ADV-MCHSOUND]

Doc. 6/170(Rev.1)

Sistemas de sonido avanzados para la producción de programas

En esta Recomendación se especifica un sistema de sonido multicanal avanzado que admite canales (fuentes de sonido), objetos o una combinación de ambos. Para ello es fundamental utilizar metadatos que describan íntegramente el contenido audio de la producción de sonido.

Proyecto de nueva Recomendación UIT-R BT.[ETMMPLAN]

Doc. 6/185(Rev.1)

Criterios de planificación de la radiodifusión terrenal de multimedios para la recepción móvil utilizando receptores manuales en las bandas de ondas métricas/decimétricas

En esta Recomendación se definen los criterios de planificación para diversos métodos de suministrar radiodifusión terrenal de multimedios para la recepción móvil utilizando receptores manuales en las bandas de ondas métricas/decimétricas.

Proyecto de nueva Recomendación UIT-R BT.[IBB-TECH]

Doc. 6/189(Rev.1)

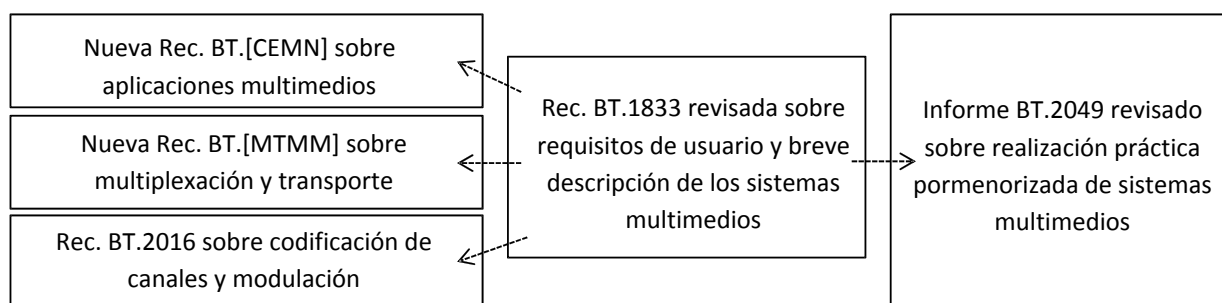
Requisitos técnicos para los sistemas integrados de radiodifusión-banda ancha

En esta Recomendación se definen los requisitos técnicos para sistemas integrados de radiodifusión-banda ancha; la finalidad es armonizar el comportamiento y la interacción de diversos tipos de aplicaciones mediante el suministro de radiodifusión, el suministro de banda ancha, preinstalado, por medio de un depósito de aplicaciones y el suministro de red doméstica.

Esquemas de multiplexación y transporte en los sistemas de radiodifusión de multimedios para recepción móvil

En el marco del trabajo de reorganización de la Recomendación UIT-R BT.1833-1, este proyecto de nueva Recomendación define esquemas de multiplexación y transporte en los sistemas de radiodifusión de multimedios para recepción móvil. En la siguiente figura se indica la relación con otros documentos pertinentes para los sistemas de radiodifusión de multimedios para recepción móvil.

Nueva estructura de Recomendaciones e Informes UIT-R relativos a los sistemas de radiodifusión de multimedios para recepción móvil



(* Las flechas indican referencias.)

Elementos de contenido en los sistemas de radiodifusión de multimedios para recepción móvil

En el marco de la reorganización de la Recomendación UIT-R BT.1833-1, este proyecto de nueva Recomendación define tipos de medios y formatos de contenido interactivos en los sistemas de radiodifusión de multimedios para recepción móvil. En la figura anterior se indica la relación con otros documentos pertinentes de los sistemas de radiodifusión de multimedios para recepción móvil.

Directrices de alto nivel para el intercambio internacional de programas de TVAD por conexiones IP con fines de contribución

En esta Recomendación se especifican directrices de alto nivel aplicaciones a conexiones IP utilizadas para el intercambio internacional de programas de sonido y televisión con fines de contribución. Cabe esperar que al tratar con proveedores de servicio IP, los requisitos especificados ayuden a seleccionar los métodos de codificación, multiplexación y de transporte para el intercambio de tales programas, así como para normalizar los metadatos adecuados, que se emplean para describir el contenido del programa y los parámetros de transporte IP.

**Métodos de evaluación objetiva de la calidad de recepción
de las señales de radiodifusión de televisión digital terrenal
del Sistema B especificado en la Recomendación UIT-R BT.1306**

Esta revisión versa sobre las distintas clases de rendimiento de tasa de errores de modulación (MER) cuando parecen haber tres clases distintas de rendimiento correspondiente a *tipos de servicio* para diferentes tipos de servicio de transmisión.

**Criterios para la planificación, incluidas las relaciones de protección,
de los servicios de televisión digital terrenal en las bandas de ondas
métricas/decimétricas**

Este proyecto de revisión trata resolver tres asuntos, y sólo se han introducido modificaciones en el Anexo 3 correspondiente al sistema RDSI-T.

El primer asunto es la supresión de la nota 7, dado que una administración de la Región 1 ha adoptado el RDSI-T.

El segundo es la combinación de dos cuadros separados, el 69 y el 70, que describen las relaciones de protección para los canales adyacentes superior e inferior de 6 MHz de la RDSI-T.

El tercer asunto es la adición de la sección 4 en el Anexo 3, que presenta las relaciones de protección y los umbrales de sobrecarga para las señales de televisión digital RDSI-T interferidas por el equipo de usuario o una estación de base LTE.

**Radiodifusión de aplicaciones multimedia y de datos para
recepción móvil mediante receptores de bolsillo**

Este proyecto de revisión consiste en una reestructuración a los efectos de:

- destacar los aspectos comunes de las tecnologías utilizadas en algunas capas de los sistemas móviles;
- evitar la repetición y equilibrar la descripción de cada sistema; y
- excluir el contenido que ya figura en el Informe UIT-R BT.2049-5 «Radiodifusión de aplicaciones multimedia y de datos para recepción móvil mediante receptores de bolsillo».

Anexo 2

(Origen: Documento [6/182](#))

Recomendación cuya supresión se propone

Recomendación UIT-R	Título
BT.803	Medidas para evitar la interferencia generada por los equipos de televisión digital de estudio
