



Oficina de Radiocomunicaciones (BR)

**Circular Administrativa
CACE/626**

30 de agosto 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 1 de Radiocomunicaciones

Objeto: Comisión de Estudio 1 de Radiocomunicaciones (Gestión del espectro)
– **Propuesta de aprobación de 1 proyecto de nueva Cuestión UIT-R**

En la reunión de la Comisión de Estudio 1 de Radiocomunicaciones, celebrada el 12 de junio de 2013, dicha Comisión decidió solicitar la adopción de 1 proyecto de nueva Cuestión UIT-R por correspondencia, de conformidad con lo dispuesto en el § 3.1.2 de la Resolución UIT R 1-6.

Según se afirmaba en la Circular Administrativa CACE/615, de fecha 27 de junio de 2013, el periodo de consulta para la Cuestión finalizó el 27 de agosto de 2013.

La Cuestión ha sido adoptada por la Comisión de Estudio 1 y ha de aplicarse el procedimiento de aprobación del § 3.1.2 de la Resolución UIT-R 1-6. El texto del proyecto de Cuestión UIT-R se adjunta para su referencia en el Anexo a esta carta.

Habida cuenta de lo dispuesto en el § 3.1.2 de la Resolución UIT-R 1-6, se pide a los Estados Miembros que informen a la Secretaría (brsdg@itu.int) hasta el 30 de octubre de 2013, si aprueban o no la propuesta arriba citada.

Se pide a todo Estado Miembro que tenga alguna objeción a la aprobación de un proyecto de Cuestión que informe al Director y al Presidente de la Comisión de Estudio de los motivos para dicha objeción.

Una vez cumplido el plazo arriba mencionado, se anunciarán los resultados de la consulta en una Circular Administrativa y la Cuestión aprobada se publicará lo antes posible (véase: <http://www.itu.int/ITU-R/go/que-rsg1/es>).

François Rancy
Director

Anexo: 1

- 1 proyecto de nueva Cuestión UIT-R

Distribución:

- Administraciones de los Estados Miembros de la UIT y Miembros del Sector de Radiocomunicaciones que participan en los trabajos de la Comisión de Estudio 1 de Radiocomunicaciones
- Asociados del UIT-R que participan en los trabajos de la Comisión de Estudio 1 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

(Documento 1/73(Rev.1))

PROYECTO DE NUEVA CUESTIÓN UIT-R [THz]/1*

Características técnicas y de funcionamiento de los servicios activos que funcionan en la gama 275-1 000 GHz

La Asamblea Mundial de Radiocomunicaciones,

considerando

- a) que la Asamblea Mundial de Radiocomunicaciones de 2012 (CMR-12) ha modificado el número **5.565** del Reglamento de Radiocomunicaciones y definió la utilización de la gama 275-1 000 GHz por los servicios pasivo y activo;
- b) que se insta a las administraciones que deseen poner a disposición las frecuencias en la gama 275-1 000 GHz para aplicaciones de los servicios activos a que adopten todas las medidas posibles para proteger los citados servicios pasivos contra la interferencia perjudicial;
- c) que los estudios sobre las características técnicas y de funcionamiento de las redes del servicio fijo por satélite que funcionan por encima de 275 GHz están a cargo de la Comisión de Estudio 4;
- d) que los estudios sobre las características técnicas y de funcionamiento de las aplicaciones de los servicios científicos que funcionan por encima de 275 GHz están a cargo de la Comisión de Estudio 7;
- e) que los estudios sobre datos de propagación requeridos para la planificación de sistemas de radiocomunicación que funcionan por encima de 275 GHz están a cargo de la Comisión de Estudio 3;
- f) que no se excluye la compartición entre servicios en frecuencias por encima de 275 GHz;
- g) que el Comité de Normas 802 LAN/MAN del IEEE creó el grupo de interés del terahertzio dentro del Grupo de Trabajo 802.15 del IEEE a fin de normalizar las comunicaciones del terahertzio y las aplicaciones de red conexas en las bandas de frecuencia del terahertzio entre 275-1 000 GHz,

reconociendo

- a) que en la Recomendación UIT-R P.676 se describen las características de propagación de la atenuación debida a los gases atmosféricos;
- b) que en la Recomendación UIT-R P.838 se describe un modelo de atenuación específico para la lluvia a efectos de su utilización en los métodos de predicción;
- c) que en la Recomendación UIT-R P.840 se describen las características de propagación de la atenuación debida a las nubes y la niebla;
- d) que en el Informe UIT-R RA.2189 se describe la información técnica y los criterios de protección para los estudios de compartición entre los servicios activos y el servicio de radioastronomía en la gama de frecuencia de 275-3 000 GHz,

* Esta Cuestión debería someterse a la atención de las Comisiones de Estudio 3, 4 y 7.

decide que se estudie la siguiente Cuestión

Características técnicas y de funcionamiento de los servicios activos en la gama de frecuencia 275-1 000 GHz,

decide además

- 1 que se lleven a cabo los estudios de compartición entre los servicios activo y pasivo, así como entre los servicios activos, teniendo en cuenta las características de servicio mencionadas en el *decide*;
- 2 que los resultados de los estudios en la gama 275-1 000 GHz se sometan a la atención de las demás Comisiones de Estudio;
- 3 que los resultados de los citados estudios se incluyan en Recomendaciones y/o Informes;
- 4 que los resultados preliminares de los estudios estén disponibles en 2015.

Categoría: S2
