|  |
| --- |
| **Oficina de Radiocomunicaciones (BR)** |
| Circular Administrativa**CACE/636** | 10 de octubre 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 3 de Radiocomunicaciones** |
|  |
| Asunto: | **Comisión de Estudio 3 de Radiocomunicaciones (**Propagación de las ondas radioeléctricas**)*** **Adopción de 2 nuevas Recomendaciones UIT-R y 24 Recomendaciones UIT-R revisadas y sus aprobaciones simultáneas por correspondencia de conformidad con el § 10.3 de la Resolución UIT‑R 1‑6 (Procedimiento de adopción y aprobación simultáneas por correspondencia)**

– **Supresión de 1 Recomendación UIT-R** |
|  |
|  |
|  |

Mediante la Circular Administrativa CACE/622 de fecha 30 de julio de 2013, se presentaron para adopción y aprobación simultáneas por correspondencia (PAAS), con arreglo al procedimiento de la Resolución UIT-R 1-6 (§ 10.3), 2 proyectos de nuevas Recomendaciones UIT-R y 24 proyectos de Recomendaciones UIT-R revisadas. Además, la Comisión de Estudio propuso la supresión de 1 Recomendación UIT-R.

Las condiciones que determinan este procedimiento se cumplieron el 30 de septiembre de 2013.

Las Recomendaciones aprobadas serán publicadas por la UIT, y en el Anexo 1 a la presente Circular figuran sus títulos, con sus números asignados. En el Anexo 2 se facilita la Recomendación suprimida.

François Rancy
Director

**Anexos:** 2

**Distribución:**

– Administraciones de los Estados Miembros de la UIT y del Sector de Radiocomunicaciones que participan en los trabajos de la Comisión de Estudio 3 de Radiocomunicaciones.

– Asociados del UIT-R que participan en los trabajos de la Comisión de Estudio 3 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 de las Recomendaciones aprobadas**

Recomendación UIT-R P.2040-0 Doc. 3/21(Rev.1)

**Efectos de los materiales y estructuras de construcción en la propagación de las ondas radioeléctricas por encima de unos 100 MHz**

Recomendación UIT-R P.2041-0 Doc. 3/48(Rev.1)

**Predicción de la atenuación del trayecto por enlaces entre una plataforma aerotransportada y el espacio y entre una plataforma aerotransportada
y la superficie de la Tierra**

Recomendación UIT-R P.676-10 Doc. 3/11(Rev.1)

**Atenuación debida a los gases atmosféricos**

Recomendación UIT-R P.1407-5 Doc. 3/12(Rev.1)

**Propagación por trayectos múltiples y parametrización de sus características**

Recomendación UIT-R P.1057-3 Doc. 3/13(Rev.1)

**Distribuciones de probabilidad para establecer modelos de
propagación de las ondas radioeléctricas**

Recomendación UIT-R P.833-8 Doc. 3/14(Rev.1)

**Atenuación debida a la vegetación**

Recomendación UIT-R P.678-2 Doc. 3/16(Rev.1)

**Caracterización de la variabilidad natural de los fenómenos de propagación y estimación del riesgo asociado al margen de propagación**

Recomendación UIT-R P.840-6 Doc. 3/18(Rev.1)

**Atenuación debida a las nubes y a la niebla**

Recomendación UIT-R P.836-5 Doc. 3/19(Rev.1)

**Vapor de agua: densidad en la superficie y contenido de una columna de aire**

Recomendación UIT-R P.839-4 Doc. 3/20(Rev.1)

**Modelo de estimación de la altura de la lluvia para utilizar
en los métodos de predicción**

Recomendación UIT-R P.1321-4 Doc. 3/23(Rev.1)

**Factores de propagación que afectan a los sistemas con técnicas
de modulación digital en ondas kilométricas y hectométricas**

Recomendación UIT-R P.373-10 Doc. 3/24(Rev.1)

**Definición de las frecuencias máximas y mínimas de transmisión**

Recomendación UIT-R P.842-5 Doc. 3/25(Rev.1)

**Cálculo de la fiabilidad y la compatibilidad de los sistemas
radioeléctricos en ondas decamétricas**

Recomendación UIT-R P.533-12 Doc. 3/26(Rev.1)

**Método de predicción de la calidad de funcionamiento de circuitos
que funcionan en ondas decamétricas**

Recomendación UIT-R P.372-11 Doc. 3/28(Rev.1)

**Ruido radioeléctrico**

Recomendación UIT-R P.1411-7 Doc. 3/33(Rev.1)

**Datos de propagación y métodos de predicción para la planificación
de los sistemas de radiocomunicaciones de exteriores de corto
alcance y redes de radiocomunicaciones de área local
en la gama de frecuencias de 300 MHz a 100 GHz**

Recomendación UIT-R P.1816-2 Doc. 3/34(Rev.1)

**Predicción de los perfiles de tiempo y de espacio para los servicios
móviles terrestres de banda ancha que utilizan las bandas
de ondas decimétricas y centimétricas**

Recomendación UIT-R P.1812-3 Doc. 3/35(Rev.1)

**Método de predicción de la propagación específico del trayecto
para servicios terrenales punto a zona en las bandas
de ondas métricas y decimétricas**

Recomendación UIT-R P.531-12 Doc. 3/37(Rev.1)

**Datos de propagación ionosférica y métodos de predicción requeridos
para el diseño de servicios y sistemas de satélites**

Recomendación UIT-R P.1546-5 Doc. 3/39(Rev.1)

**Métodos de predicción de punto a zona para servicios terrenales
en la gama de frecuencias de 30 a 3 000 MHz**

Recomendación UIT-R P.618-11 Doc. 3/40(Rev.1)

**Datos de propagación y métodos de predicción necesarios para el diseño
de sistemas de telecomunicación Tierra-espacio**

Recomendación UIT-R P.530-15 Doc. 3/41(Rev.1)

**Datos de propagación y métodos de predicción necesarios para
el diseño de sistemas terrenales con visibilidad directa**

Recomendación UIT-R P.617-3 Doc. 3/43(Rev.1)

**Datos de propagación y técnicas de predicción necesarios para el diseño
de sistemas de radioenlaces transhorizonte**

Recomendación UIT-R P.311-14 Doc. 3/45(Rev.1)

**Recopilación, presentación y análisis de los datos obtenidos mediante
estudios relativos a la propagación de ondas radioeléctricas**

Recomendación UIT-R P.2001-1 Doc. 3/46(Rev.1)

**Modelo de propagación terrenal de gran alcance polivalente en la gama de frecuencias de 30 MHz a 50 GHz**

Recomendación UIT-R P.452-15 Doc. 3/51(Rev.1)

**Procedimiento de predicción para evaluar la interferencia
entre estaciones situadas en la superficie de la Tierra
a frecuencias superiores a unos 0,1 GHz**

Anexo 2

**Recomendación UIT-R suprimida**

|  |  |
| --- | --- |
| Recomendación UIT-R | Título |
| P.313-11 | Intercambio de observaciones para predicciones a corto plazo y transmisión de avisos de perturbaciones ionosféricas |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_