|  |  |
| --- | --- |
| **Grupo Asesor de RadiocomunicacionesGinebra, 22-24 de mayo de 2013** | **logo_S_** |
|  |  |
|  |  |
|  | **Documento RAG13-1/8-S** |
| **25 de Abril de 2013** |
| **Original: inglés** |
| Presidente de la Comisión de Estudio 1 |
| Resumen de la evolución de los estudios de la comisión de estudio 1 del UIT-R en respuesta a las resoluciones UIT-r pertinentes(para información) |

En respuesta a la petición formulada por el GAR en su reunión de junio de 2012, en este documento se presenta la situación en que se encuentran los estudios de la Comisión de Estudio 1 del UIT-R en respuesta a las Resoluciones UIT-R pertinentes.

Habida cuenta de que la Comisión de Estudio 1 (CE 1) y sus Grupos de Trabajo no se han reunido desde la última reunión del GAR y de que el próximo bloque de reuniones de la CE 1 se celebrará del 4 al 12 de junio de 2013, en el Adjunto 1 se resumen la evolución de los estudios y los resultados provisionales en respuesta a las Resoluciones UIT-R asignadas a la Comisión de Estudio 1 o de especial interés para ésta (véase el Adjunto 6 al Documento 1/2).

Esta información se ha transmitido a la Oficina de Radiocomunicaciones para la elaboración de una lista de actividades de las Comisiones de Estudio relacionadas con las Resoluciones UIT-R que se presentará a la próxima reunión del GAR.

**Adjunto**: 1

Adjunto 1

Resumen de la evolución de los estudios previstos por las Resoluciones UIT-R correspondientes a la Comisión de Estudio 1

| Resolución | Título | GT | Situación de los estudios | Resultado provisional |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Resolución 11-4 | Perfeccionamiento del Sistema de Gestión del Espectropara los Países en Desarrollo | GT 1A y 1B | * El GT 1A está estudiando la revisión del Manual de la UIT sobre técnicas informatizadas para la gestión del espectro
* El Grupo de Trabajo 1B ha elaborado el anteproyecto de revisión de la Recomendación UIT-R SM.1307-1, Directrices de diseño para la elaboración de sistemas avanzados de gestión automática del espectro.
 | Anexo 9 al Doc. 1A/39Anexo 1 al Doc. 1B/42 |
| Resolución 22-3 | Mejora de las prácticas y técnicas relativas a la gestión nacional del espectro radioeléctrico | GT 1B | * Nueva Recomendación UIT-R SM.1047-2, Gestión nacional del espectro;
* Nueva Recomendación UIT-R SM.1603-1, Reorganización del espectro como método de gestión nacional del espectro;
* Documento de trabajo previo al anteproyecto de revisión del Informe UIT-R SM.2012-3, Aspectos económicos de la gestión del espectro;
* Documento de trabajo previo al anteproyecto de nuevo Informe UIT-R SM.[INTERF\_MNGNT], Gestión de la interferencia en estaciones que pueden funcionar bajo más de un servicio terrenal de radiocomunicaciones;
* Estudios en curso sobre la revisión del Manual de la UIT sobre gestión nacional del espectro
 | Anexo 2 al Doc. 1B/42Anexo 3 al Doc. 1B/42Anexo 4 al Doc. 1B/42 |
| Resolución 23-2 | Extensión al ámbito mundial del sistema internacionalde Comprobación técnica de las emisiones | GT 1C | * Completados y pendientes de la adición de nuevas administraciones a la Lista VIII (por ejemplo, véase asimismo el Informe UIT-R SM.2182)
 | - |
| Resolución 53-1 | Utilización de las radiocomunicaciones para la respuesta y las operaciones de socorro en caso de catástrofe | GT 1B | No se han iniciado todavía. |  |
| Resolución 54-1 | Estudios para lograr la armonización de los dispositivosde corto alcance | GT 1B (véase nota 1) | * Recomendación UIT-R SM.1896, Gamas de frecuencia para la armonización mundial o regional de los dispositivos de corto alcance;
* Informe UIT-R SM.2153-3, Parámetros técnicos y operativos y utilización del espectro para dispositivos de corto alcance;
* Informe UIT-R SM.2255, Características técnicas, normas y bandas de frecuencias de funcionamiento para RFID y posibilidades de armonización

(Los GT 1A y GT 1C también elaboraron Informes UIT-R sobre RCA en su ámbito de competencia antes de la CMR-12) |  |
| Resolución 55-1 | Estudios del UIT-R sobre predicción, detección, mitigación de los efectos de las catástrofes y operaciones de socorro | GT 1B | * No se han iniciado todavía.
 |  |
| GT 1C | No se han iniciado todavía. |  |
|  |  |  |
| Resolución 58 | Estudios sobre la implantación y utilización de sistemas de radiocomunicaciones inteligentes | GT 1A | Los Grupos de Trabajo 1A y 1B están organizando los estudios sobre sistemas de radiocomunicaciones inteligentes en relación con la Resolución UIT-R 58 | Anexo 11 al Doc. 1A/39 |
| GT 1B | Los Grupos de Trabajo 1A y 1B están organizando los estudios sobre sistemas de radiocomunicaciones inteligentes en relación con la Resolución UIT-R 58 | Anexo 14 al Doc. 1B/42 |
|  |  | GT 1C | Estudios sobre la evolución de la comprobación técnica del espectro en respuesta a la Cuestión UIT-R 235/1 (véase el *considerando c)*) – Documento de trabajo previo al proyecto de nueva Recomendación UIT-R SM.[spectrum\_MONITORING\_EVOLUTION] | Anexo 11 al Doc. 1C/36 |
| Resolución 59 | Estudios sobre disponibilidad de bandas de frecuencias y/o gamas de sintonía para la armonización a nivel mundial y/o regional y condiciones para su utilización por los sistemas electrónicos terrenales de periodismo electrónico | GT 1B | * No se han iniciado todavía-
 |  |
| Resolución 60 | Reducción del consumo de energía para la protección del medio ambiente y la reducción del cambio climático mediante la utilización de tecnologías y sistemas de radiocomunicaciones/TIC | GT 1B | No se han iniciado todavía. | - |
|  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Resolución 61 | Contribución del UIT-R a la puesta en práctica de los resultadosde la Cumbre Mundial sobre la Sociedad de la Información | CE 1 | No se han iniciado todavía. | - |
| Resolución 62 | Estudios sobre pruebas de conformidad con las Recomendaciones UIT-R e interfuncionamiento de los equipos y sistemas de radiocomunicaciones | CE 1 | No se han iniciado todavía. | - |

Nota 1: Previa petición del GT 1B, el también podrá participar el GT 1A.

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