|  |  |
| --- | --- |
| **Consejo 2020 Ginebra, 9-19 de junio de 2020** |  |
|  |  |
|  |  |
| **Punto del orden del día: ADM 26** | **Documento C20/56-S** |
| **3 de marzo de 2020** |
| **Original: inglés** |
| Informe del Secretario General | |
| resultados de la cmr-19 con implicaciones financieras | |

|  |
| --- |
| Resumen  La Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones (CMR-19), celebrada en Sharm el‑Sheikh (Egipto), del 28 de octubre al 22 de noviembre de 2019, adoptó diversas decisiones, incluidos planes de trabajo, y creó algunas cuestiones de estudio adicionales para el nuevo ciclo de estudios.  Según figura en el Informe de la Comisión de Presupuesto ([Doc. 337(Rev.2)](https://www.itu.int/md/R16-WRC19-C-0337/es), COM 3) de la Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones (CMR-19), los trabajos de la Conferencia identificaron algunas áreas de trabajo, de estudio y de desarrollo adicionales para la implementación de las decisiones de la Conferencia. Los costes estimados para completar las citadas nuevas tareas ascienden a unos 1,721 millones CHF. La CMR-19 pidió al Secretario General que sometiera este extremo a la atención de la reunión del Consejo de 2020, para discutir acerca del método más efectivo para financiar las citadas actividades, dado que deben concluirse antes de la Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones programada en2023 (CMR-23). En el cuerpo del presente documento se recogen las decisiones de la Conferencia que incluyen atribuciones estimadas y justificaciones.  La reunión del Grupo de Trabajo del Consejo sobre recursos humanos y financieros (GTC-RHF), que tuvo lugar en febrero de 2020, examinó esta cuestión y llegó a la conclusión de que la solicitud debía someterse a la reunión del Consejo-20.  Acción solicitada  Se invita al Consejo a **autorizar** al Secretario General a adoptar las medidas pertinentes con carácter prioritario para atribuir fondos a partir de ahorros anuales generados durante la implementación del Presupuesto en 2020, o a **solicitar** contribuciones voluntarias, o una retirada de fondos de la Cuenta de Provisión como última opción en el próximo ciclo presupuestario.  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Referencias  [Doc. 337(Rev.2)](https://www.itu.int/md/R16-WRC19-C-0337/es), [CWG-FHR-11](https://www.itu.int/md/S20-CWGFHR11-C-0005/es)/5 |

# 1 Introducción

La Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones, celebrada en Sharm el-Sheikh (Egipto) del 28 de octubre al 22 de noviembre de 2019, adoptó algunas decisiones sobre nuevas actividades, estudios y mejora de los sistemas e infraestructuras existentes para que la Oficina de Radiocomunicaciones pudiera responder de manera oportuna a las demandas de los miembros y abordar también cuestiones estratégicas que requerirán la atención de la CMR-23.

La CMR-19 identificó estas actividades como áreas prioritarias para el UIT-R, y la Oficina de Radiocomunicaciones tiene el mandato de implementar estas actividades e informar a la próxima Conferencia (CMR-23).

Dado que esto excede del presupuesto asignado a la Oficina, se propone que el Consejo considere este asunto con carácter prioritario, arbitrando medios para financiar estas actividades, observando que el plazo de implementación es corto y requiere una acción inmediata. A continuación, se exponen las opciones propuestas para que las examine el Consejo:

• Autorizar al Secretario General destinar con carácter prioritario fondos procedentes de ahorros para estas actividades;

**•** Autorizar al Secretario General y al Director de la Oficina de Radiocomunicaciones a buscar subvenciones financieras para parte de las labores implicadas en la implementación de algunos de los componentes orientados a proyectos ligados a estas decisiones.

**•** Autorizar al Secretario General a incluir cualquier gasto recurrente en el próximo ciclo del presupuesto ordinario.

# 2 Implicaciones financieras de las Decisiones o Resoluciones de la Conferencia (CMR-19) (Documento 493)

Resolución 35 (CMR‑19), Enfoque basado en objetivos intermedios para la implementación de asignaciones de frecuencia a estaciones espaciales de sistemas de satélites en una órbita de satélites no geoestacionarios en ciertas bandas de frecuencias y servicios.

Las consecuencias financieras de la puesta en práctica de este proyecto de Resolución se estiman en 340 000 CHF. Esta estimación concierne al desarrollo del *software* con la ayuda de recursos externos (el Documento [453](https://www.itu.int/md/R16-WRC19-C-0453/es) y el Cuadro 1 contienen información más detallada).

Resolución 169 (CMR-19), Utilización de las bandas de frecuencias 17,7-19,7 GHz y 27,5 29,5 GHz por estaciones terrenas en movimiento que se comunican con estaciones espaciales geoestacionarias en el servicio fijo por satélite

Las consecuencias financieras de la puesta en práctica de este proyecto de Resolución se estiman en 85 000 CHF (el Documento [463](https://www.itu.int/md/R16-WRC19-C-0463/es) y el Cuadro 1 contienen información más detallada). Esta estimación concierne al desarrollo del *software*.

Modificaciones de los números 9.36 y 9.53A y de los Apéndices 30, 30A y 30B del RR

Las consecuencias financieras de las modificaciones de los números **9.36 y 9.53A** y de los Apéndices **30**, **30A** y **30B** del RR se estiman en 200 000 CHF (los Documentos [325](https://www.itu.int/md/R16-WRC19-C-0325/es), [190](https://www.itu.int/md/R16-WRC19-C-0190/es), [332](https://www.itu.int/md/R16-WRC19-C-0332/es), [491](https://www.itu.int/md/R16-WRC19-C-0491/es), [492](https://www.itu.int/md/R16-WRC19-C-0492/es) y el Cuadro 1 contienen información más detallada).

Resolución 245 (CMR-19), Estudios sobre asuntos relacionados con las frecuencias para la componente terrenal de la identificación de las telecomunicaciones móviles internacionales (IMT) en bandas de frecuencias específicas 3 300-3 400 MHz, 3 600-3 800 MHz, 6 425-7 025 MHz, 7 025‑7 125 MHz, y 10,0-10,5 GHz

Las consecuencias financieras de la implementación de esta nueva Resolución se estiman en 456 000 CHF, que incluyen días de reunión adicionales, costes de interpretación y de la traducción de la documentación técnica.

Resolución 235 (CMR-15), Revisión de la utilización del espectro de la banda de frecuencias 470‑960 MHz en la Región 1, al que se hace referencia en el punto 1.5 del orden del día de la CMR‑23 en relación con la revisión de la utilización del espectro de la banda de frecuencias 470‑960 MHz en la Región 1

Las consecuencias financieras de la puesta en práctica de este proyecto de Resolución se estiman en 340 000 CHF, que incluyen días de reunión adicionales, costes de interpretación y de la traducción de la documentación técnica.

Resoluciones y disposiciones adoptadas por la CMR-19 en relación con el punto 1.6 del orden del día de la CMR-19 (SFS no OSG):

• **Nuevas disposiciones número 5.550C, 5.550E, 22.5L, 22.5M del RR.**

• **Resolución 769 (WRC-19), Protección de las redes geoestacionarias del SFS, del SRS y del SMS contra la interferencia combinada producida por múltiples sistemas no geoestacionarios del SFS en las bandas de frecuencias 37,5-39,5 GHz, 39,5-42,5 GHz, 47,2‑50,2 GHz y 50,4-51,4 GHz.**

• **Resolución 770 (WRC-19), Aplicación del Artículo 22 del Reglamento de Radiocomunicaciones para la protección de redes del servicio fijo por satélite geoestacionario y del servicio de radiodifusión por satélite de los sistemas del servicio fijo por satélite no geoestacionario en las bandas de frecuencias 37,5-39,5 GHz, 39,5-42,5 GHz, 47,2-50,2 GHz y 50,4-51,4 GHz.**

Las consecuencias financieras de la puesta en práctica de las disposiciones reglamentarias en respuesta al punto 1.6 del orden del día de la CMR-19 se estiman en 150 000 CHF. Los costes corresponden al desarrollo del software (el Documento [493](https://www.itu.int/md/R16-WRC19-C-0493/es) y el Cuadro 1 contienen información más detallada).

Resoluciones y disposiciones adoptadas por la CMR-19 en relación con el punto 1.14 del orden del día de la CMR-19 (HAPS):

• **Resolución 122 (Rev. CMR-19) Utilización de las bandas 47,2-47,5 GHz y 47,9-48,2 GHz por estaciones en plataformas a gran altitud del servicio fijo.**

**• Resolución 165 (CMR‑19), Utilización de la banda de frecuencias 21,4-22 GHz por estaciones en plataformas a gran altitud del servicio fijo en la Región 2.**

**• Resolución 166 (CMR‑19), Utilización de la banda de frecuencias 24,25-27,5 GHz por estaciones en plataformas a gran altitud del servicio fijo en la Región 2.**

**• Resolución 167 (CMR‑19), Utilización de la banda de frecuencias 31-31,3 GHz por estaciones en plataformas a gran altitud del servicio fijo.**

**• Resolución 168 (CMR‑19), Utilización de la banda de frecuencias 38-39,5 GHz por estaciones en plataformas a gran altitud del servicio fijo**.

Las consecuencias financieras de la puesta en práctica de las disposiciones reglamentarias en respuesta al punto 1.14 del orden del día de la CMR-19 se estiman en 150 000 CHF. Los costes corresponden al desarrollo del software (el Documento [450](https://www.itu.int/md/R16-WRC19-C-0450/es) y el Cuadro 1 contienen información más detallada).

Cabe señalar que varias de las disposiciones del RR y de las Resoluciones enumeradas anteriormente requieren la elaboración de programas informáticos en beneficio de todos los Estados Miembros y, por consiguiente, no pueden calificarse como gastos recurrentes relacionados con la presentación de notificaciones de redes de satélites individuales. Como tales, estos gastos no se ajustan al marco de recuperación de costes creado por el Acuerdo 482 (Consejo 2019).

CUADRO 1

Resumen de las estimaciones de costes

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Decisión(es) de la CMR-19 relacionadas | Apoyo necesario | Importe  CHF |
| Resolución 35 (CMR-19) | Costes de desarrollo de software, con la ayuda de recursos externos (nueva base de datos para seguir el despliegue no OSG y software correspondiente para actualizar el Registro Internacional de Frecuencias) | 340 000 |
| Resolución 169 (CMR-19) | Costes de desarrollo de software | 85 000 |
| Modificaciones a los números 9.36, 9.53A, Apéndices 30, 30A y 30B del RR | Costes de desarrollo de software | 200 000 |
| Resolución 245 (CMR-19) – Estudios | Apoyo para la organización y las reuniones | 456 000 |
| Resolución 235 (CMR-15) – Estudios relacionados con el punto 1.5 para la CMR-23 | Apoyo para la organización y las reuniones | 340 000 |
| Varias disposiciones y Resoluciones del RR relacionadas con el punto 1.6 del orden del día de la CMR-19 (SFS no OSG)  Números 5.550C, 5.550E, 22.5L, 22.5M del RR y Resoluciones 769 (CMR-19) y 770 (CMR-19) | Costes de desarrollo de software (implementación de la nueva metodología, aprovechando cualquier posible reutilización de los desarrollos existentes) | 150 000 |
| Varias Resoluciones relacionadas con el punto 1.14 del orden del día de la CMR-19 (HAPS)  Resolución 122 (Rev.CMR-19) y  (Resoluciones CMR-19, 165, 166, 167,168) | Costes de desarrollo de software, incluido el desarrollo de módulos de cálculo para más de 30 condiciones técnicas, cambios en la base de datos del Registro Internacional de Frecuencias y estructura de notificación con arreglo al Apéndice 4 modificado del RR y diseño de una interfaz de usuario específica para la notificación. | 150 000 |
| **Total** |  | **1 721 000** |

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