|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A close up of a sign  Description automatically generated | **Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones (CMR-23) Dubái, 20 de noviembre – 15 de diciembre de 2023** | |  |
|  | |  | |
|  | |  | |
| SESIÓN PLENARIA | | **Revisión 2 al**  **Documento 62-S** | |
|  | | **27 de noviembre de 2023** | |
|  | | **Original: inglés** | |
|  | | | |
| Propuestas Comunes de la Telecomunidad Asia-Pacífico | | | |
| propuestas para los trabajos de la conferencia | | | |
|  | | | |
|  | | | |

En esta contribución se presentan las Propuestas Comunes de la Telecomunidad de Asia-Pacífico (ACP) para la CMR-23. Estas propuestas se elaboraron en seis reuniones preparatorias y finalizaron en la sexta reunión del Grupo Preparatorio de la Conferencia de la APT para la CMR-23 (APG23-6) celebrada en Brisbane (Australia), del 14 al 19 de agosto de 2023. El objeto de estas propuestas es facilitar una respuesta oportuna y efectiva de los miembros de la APT a los puntos del orden del día de la CMR-23.

Cada uno de los puntos del orden del día propuesto para la CMR-23 se acompaña del Addéndum correspondiente. En cada Addéndum se incluye una introducción en la que se explica el fundamento de las propuestas correspondientes. El Cuadro adjunto en el Anexo 1 contiene información con referencias cruzadas entre el número de Addéndum correspondiente a cada documento de Propuestas Comunes y los distintos puntos del orden (y subpuntos) del día de la CMR-23.

En el Cuadro del Anexo 2 se indica qué Administraciones de los Estados miembros de la APT apoyan cada una de las Propuestas Comunes de la APT, muchas de las cuales se han agrupado porque forman un paquete lógico de propuestas individuales de modificación del Reglamento de Radiocomunicaciones.

**Anexos:** 3

AnexO 1

Cuadro de referencias cruzadas entre los puntos del orden del día   
de la CMR-23 y las Propuestas Comunes de la APT

| Punto del orden del día de la CMR-23 | Subpunto del orden del día/tema | Texto del punto del orden del día | Número de Addéndum de la ACP | Propuesta número ACP/XX |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.1 |  | considerar, basándose en los resultados de los estudios del UIT-R para la banda de frecuencias 4 800-4 990 MHz, posibles medidas de protección de las estaciones del servicio móvil aeronáutico y marítimo situadas en aguas internacionales y en el espacio aéreo internacional contra otras estaciones situadas en territorios nacionales, y revisar los criterios de dfp del número **5.441B**, de conformidad con la Resolución **223 (Rev.CMR‑19)**; | A1  (addéndum no presentado) | Ninguna propuesta común |
| 1.2 |  | considerar la identificación de las bandas de frecuencias 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 para las Telecomunicaciones Móviles Internacionales (IMT), incluidas posibles atribuciones adicionales al servicio móvil a título primario, de conformidad con la Resolución **245 (CMR‑19)**; | A2 | A2/1 a 4 |
| 1.3 |  | considerar la atribución a título primario de la banda 3 600-3 800 MHz al servicio móvil en la Región 1 y la adopción de las medidas reglamentarias convenientes, de conformidad con la Resolución **246 (CMR-19)**; | A3  (addéndum no presentado) | Ninguna propuesta común |
| 1.4 |  | considerar, de conformidad con la Resolución **247 (CMR‑19)**, la utilización de estaciones en plataformas a gran altitud como estaciones de base IMT (HIBS) del servicio móvil en ciertas bandas de frecuencias por debajo de 2,7 GHz ya identificadas para las IMT, a nivel mundial o regional; | A4 | A4/1 a 9 |
| 1.5 |  | examinar la utilización del espectro y las necesidades de espectro de los servicios existentes en la banda de frecuencias 470-960 MHz en la Región 1 y considerar posibles medidas reglamentarias para la banda de frecuencias 470‑694 MHz en la Región 1 a partir del examen previsto en la Resolución **235 (CMR‑15)**; | A5  (addéndum no presentado) | Ninguna propuesta común |
| 1.6 |  | considerar, de conformidad con la Resolución **772 (CMR‑19)**, disposiciones reglamentarias destinadas a facilitar las radiocomunicaciones para vehículos suborbitales; | A6  (addéndum no presentado) | Ninguna propuesta común |
| 1.7 |  | considerar la posibilidad de efectuar una nueva atribución al servicio móvil aeronáutico (R) por satélite (SMA(R)S) de conformidad con la Resolución **428 (CMR-19)**, tanto para el sentido Tierra-espacio como espacio-Tierra, de las comunicaciones aeronáuticas en ondas métricas en toda la banda de frecuencias 117,975-137 MHz, o en parte de la misma, sin imponer restricciones indebidas a los sistemas en ondas métricas existentes del SMA(R)S, el SRNA y en bandas adyacentes; | A7 | A7/1 |
| 1.8 |  | considerar, basándose en los estudios del UIT-R previstos en la Resolución **171 (CMR‑19)**, medidas regulatorias adecuadas para examinar y, de ser necesario, enmendar la Resolución **155 (Rev.CMR-19)** y el número **5.484B** del RR con objeto de permitir la utilización de redes del servicio fijo por satélite (SFS) para el control y las comunicaciones sin carga útil de sistemas de aeronaves no tripuladas; | A8  (addéndum no presentado) | Ninguna propuesta común preliminar |
| 1.9 |  | revisar el Apéndice **27** del Reglamento de Radiocomunicaciones y considerar las medidas reglamentarias y actualizaciones adecuadas basadas en los estudios del UIT-R, a fin de incorporar las tecnologías digitales para aplicaciones relacionadas con la seguridad de la vida en la aviación comercial en las actuales bandas de ondas decamétricas atribuidas al servicio móvil aeronáutico (R) y garantizar la coexistencia de los actuales sistemas de ondas decamétricas con los sistemas de ondas decamétricas modernos, de conformidad con la Resolución **429 (CMR‑19)**; | A9 | A9/1 a 7 |
| 1.10 |  | realizar estudios sobre las necesidades de espectro, la coexistencia con los servicios de radiocomunicaciones y las medidas reglamentarias para posibles nuevas atribuciones al servicio móvil aeronáutico para la utilización de aplicaciones móviles aeronáuticas no relacionadas con la seguridad, de conformidad con la Resolución **430 (CMR-19)**; | A10  (addéndum no presentado) | Ninguna propuesta común |
| 1.11 |  | considerar las posibles medidas reglamentarias para facilitar la modernización del Sistema Mundial de Socorro y Seguridad Marítimos y la implementación de la navegación electrónica, de conformidad con la Resolución **361 (Rev.CMR‑19)**; | A11 |  |
| Tema A | Modernización del SMSSM | A11 | A11/1 a 95 |
| Tema B | Navegación electrónica | A11 | A11/94 y 96 |
| Tema C | Nuevos sistemas de satélites |  | Ninguna propuesta común |
| 1.12 |  | realizar y completar, a tiempo para la CMR‑23, estudios sobre una posible nueva atribución secundaria al servicio de exploración de la Tierra por satélite (activo) para sondas de radar aerotransportadas en la gama de frecuencias alrededor de 45 MHz, teniendo en cuenta la protección de los servicios existentes, incluidas las bandas de frecuencias adyacentes, de conformidad con la Resolución **656 (Rev.CMR-19)**; | A12  (addéndum no presentado) | Ninguna propuesta común |
| 1.13 |  | considerar la posible elevación de la categoría de la atribución al servicio de investigación espacial en la banda de frecuencias 14,8-15,35 GHz, de conformidad con la Resolución **661 (CMR‑19)**; | A13  (addéndum no presentado) | Ninguna propuesta común |
| 1.14 |  | examinar y considerar posibles ajustes de las atribuciones a título primario de frecuencias existentes o posibles al SETS (pasivo) en la gama de frecuencias 231,5-252 GHz, con el fin de garantizar la armonización de los requisitos más recientes para la observación por teledetección, de conformidad con la Resolución **662 (CMR-19)**; | A14 | A14/1 a 3 |
| 1.15 |  | armonizar a escala mundial la utilización de la banda de frecuencias 12,75‑13,25 GHz (Tierra-espacio) por las estaciones terrenas a bordo de aeronaves y barcos que se comunican con estaciones espaciales geoestacionarias del servicio fijo por satélite, de conformidad con la Resolución **172 (CMR-19)**; | A15 | A15/1 a 3 |
| 1.16 |  | estudiar y desarrollar medidas técnicas, operativas y reglamentarias, según proceda, para facilitar la utilización de las bandas de frecuencias 17,7‑18,6 GHz y 18,8‑19,3 GHz y 19,7‑20,2 GHz (espacio‑Tierra) y 27,5‑29,1 GHz y 29,5‑30 GHz (Tierra-espacio) por las estaciones terrenas en movimiento del SFS no OSG, garantizando a su vez la debida protección de los servicios existentes en dichas bandas de frecuencias, de conformidad con la Resolución **173 (CMR‑19)**; | A16 | A16/1 a 8 |
| 1.17 |  | determinar y tomar, basándose en los estudios del UIT-R previstos en la Resolución **773 (CMR-19)**, las medidas reglamentarias apropiadas para el establecimiento de enlaces entre satélites en bandas de frecuencias específicas o partes de las mismas, mediante una nueva atribución al servicio entre satélites donde corresponda; | A17 | A17/1 a 12 |
| 1.18 |  | considerar la posibilidad de realizar estudios relativos a las necesidades de espectro del servicio móvil por satélite, así como la posibilidad de otorgarle nuevas atribuciones, para el desarrollo futuro de sistemas móviles por satélite de banda estrecha, de conformidad con la Resolución **248 (CMR-19)**; | A18 | A18/1 a 3 |
| 1.19 |  | considerar una nueva atribución a título primario al servicio fijo por satélite en el sentido espacio-Tierra en la banda de frecuencias 17,3-17,7 GHz en la Región 2, protegiendo a su vez los servicios primarios existentes en la banda, de conformidad con la Resolución **174 (CMR‑19)**; | A19 | A19/1 a 10 |
| 2 |  | examinar las Recomendaciones UIT‑R revisadas e incorporadas por referencia en el Reglamento de Radiocomunicaciones, comunicadas por la Asamblea de Radiocomunicaciones de acuerdo con el *resuelve además* de la Resolución **27 (Rev.CMR‑19)**, y decidir si se actualizan o no las referencias correspondientes en el Reglamento de Radiocomunicaciones, con arreglo a los principios contenidos en el resuelve de esa Resolución; | A20 | A20/1 a 52 |
| 4 |  | de conformidad con la Resolución **95 (Rev.CMR-19)**, considerar las Resoluciones y Recomendaciones de las conferencias anteriores para su posible revisión, sustitución o supresión; | A21 | A21/1 a 26 |
| 7 |  | considerar posibles modificaciones y otras opciones para responder a lo dispuesto en la Resolución 86 (Rev. Marrakech, 2002) de la Conferencia de Plenipotenciarios: «Procedimientos de publicación anticipada, de coordinación, de notificación y de inscripción de asignaciones de frecuencias de redes de satélite» de conformidad con la Resolución **86 (Rev.CMR-07)** para facilitar el uso racional, eficiente y económico de las radiofrecuencias y órbitas asociadas, incluida la órbita de los satélites geoestacionarios; | A22 |  |
| A | Tolerancias para determinadas características orbitales de las estaciones espaciales no OSG en el SFS, el SRS o el SMS | A22-A1 | A22A1/1 a 6 |
| B | Procedimiento de comunicación posterior a cada objetivo intermedio para los sistemas no OSG | A22-A2 | A22A2/1 a 3 |
| C | Protección del SMS OSG en las bandas 7/8 y 20/30 GHz | A22-A3 | A22A3/1 a 6 |
| D1 | Modificación del Apéndice 1 al Anexo 4 del AP**30B** del RR | A22-A4 | A22A4/1 a 3 |
| D2 | Nuevos parámetros del Apéndice **4** del RR en relación con la actualización de la Recomendación UIT-R S.1503 | A22-A5 | A22A5/1 |
| D3 | Recordatorios de la BR para la puesta en servicio/reanudación del servicio | A22-A6 | A22A6/1 a 8 |
| E | Procedimientos mejorados para los nuevos Estados Miembros de la UIT en el marco del Apéndice **30B** del RR. | A22-A7  (addéndum no presentado) | Ninguna propuesta común |
| F | Exclusión de zonas de servicio y cobertura de los enlaces de conexión/enlaces ascendentes en los Apéndices **30A/30B** del RR | A22-A8 (addéndum no presentado) | Ninguna propuesta común |
| G | Modificaciones de la Resolución **770 (CMR-19)** | A22-A9 | A22-A9/1 |
| H | Protección mejorada de los Apéndices **30/30A** del RR en las Regiones 1 y 3 y del Apéndice **30B** del RR | A22-A10 (addéndum no presentado) | Ninguna propuesta común |
| I | Acuerdos especiales con arreglo al Apéndice **30B** del RR | A22-A11 | A22-A11/1 a 8 |
| J | Modificaciones de la Resolución**76 (Rev.CMR‑15)** | A22-A12 (addéndum no presentado) | Ninguna propuesta común |
| K | Modificaciones de la Resolución**553 (Rev.CMR‑15)** | A22-A13 | A22-A13/1 |
| 8 |  | examinar las peticiones de las administraciones de suprimir las notas de sus países o de que se suprima el nombre de sus países de las notas, cuando ya no sea necesario, teniendo en cuenta la Resolución **26 (Rev.CMR-07)**, y adoptar las medidas oportunas al respecto; | A23 | A23/1 |
| 9 |  | examinar y aprobar el Informe del Director de la Oficina de Radiocomunicaciones, de conformidad con el Artículo 7 del Convenio: |  |  |
| 9.1 | sobre las actividades del Sector de Radiocomunicaciones desde la CMR-19: | A24 |  |
| 9.1a | *examinar, de conformidad con la Resolución****657 (Rev.CMR-19)****, los resultados de los estudios relativos a las características técnicas y operativas, las necesidades de espectro y las adecuadas designaciones de servicio radioeléctrico para los sensores meteorológicos espaciales, con el fin de proporcionar el reconocimiento y protección adecuados en el Reglamento de Radiocomunicaciones, sin imponer restricciones adicionales a los servicios existentes;* | A24-A1 | A24-A1/1 a 2 |
| 9.1b | *revisar las atribuciones al servicio de aficionados y al servicio de aficionados por satélite en la banda de frecuencias 1 240‑1 300 MHz con el fin de determinar si son necesarias medidas adicionales para garantizar la protección del servicio de radionavegación por satélite (espacio-Tierra) que funciona en la misma banda, de conformidad con la Resolución* ***774 (CMR-19)****;* | A24-A2 | A24-A2/1 a 2 |
| 9.1c | *estudiar la utilización de los sistemas de telecomunicaciones móviles internacionales para la banda ancha inalámbrica fija en las bandas de frecuencias atribuidas al servicio fijo a título primario, de conformidad con la Resolución****175 (CMR-19)****;* | A24-A3 | A24-A3/1 a 4 |
| 9.1.d | *protección del SETS (pasivo) en la banda de frecuencias 36-37 GHz contra las estaciones espaciales del SFS no OSG;* | A24-A4 (addéndum no presentado) | Ninguna propuesta común |
| Res. 427 (CMR‑19) | *«estudiar los Artículos de los Capítulos IV, V, VI y VIII del Volumen I del Reglamento de Radiocomunicaciones y sus correspondientes Apéndices, según proceda, con el fin de identificar las disposiciones relativas a los servicios aeronáuticos obsoletas con respecto a las normas y prácticas recomendadas de la OACI y a elaborar ejemplos de textos reglamentarios para actualizar estas disposiciones, garantizando a su vez que cualquier posible modificación de dichas disposiciones no afecte a ningún sistema o servicio que funcione de conformidad con el Reglamento de Radiocomunicaciones»* | A24-A5 | A24-A5/1 a 4 |
| Res. 655 (CMR-15) | *Definición de escala de tiempo y difusión de señales horarias a través de sistemas de radiocomunicaciones* | A24-A6 | A24-A6/1 |
| 9.2 | sobre las dificultades o incoherencias observadas en la aplicación del Reglamento de Radiocomunicaciones; | A25 (addéndum no presentado) | Ninguna propuesta común |
| 9.3 | sobre las medidas en respuesta a la Resolución **80 (Rev.CMR-07)**; | A26 (addéndum no presentado) | Ninguna propuesta común |
| 10 |  | recomendar al Consejo los puntos que debe contener el orden del día de la próxima CMR y los temas que se han de incluir en el orden del día preliminar de futuras conferencias, de conformidad con el Artículo 7 del Convenio y la Resolución **804 (Rev.CMR-19)**. | A27 |  |
| – Proyecto de Resolución para el orden del día de la CMR-27 y proyecto de Resolución para el orden del día preliminar de la CMR-31 | A27-A1 | A27A1/1 a 4 |
| – Modificación de la Resolución **804 (Rev.CMR‑19)** | A27-A2 | A27-A2/1 |
| – Propuesta de inclusión de elementos en el mandato del grupo de trabajo de la CMR-23 responsable del punto 10 del orden del día | A27-A3 | A27-A3/1 |
| – Parámetros para los estudios del UIT-R que han de llevar a cabo las distintas Comisiones de Estudio/Grupos de Trabajo del UIT-R para los puntos del orden del día de la CMR pertinentes | A27-A4 | A27-A4/1 |
| – Punto 2.9 del orden del día preliminar de la CMR-27 que figura en la Resolución **812 (CMR-19)** | A27-A5 | A27-A5/1 |
| – Atribución de 275-325 GHz | A27-A6 | A27-A6/1 a 2 |
| – Punto 2.12 del orden del día preliminar que figura en la Resolución **812 (CMR-19)** | A27-A7 | A27-A7/1 a 2 |
| – Transmisión inalámbrica de potencia (TIP) | A27-A8 | A27-A8/1 |
|  |  | – Punto 2.1 del orden del día preliminar de la CMR-27 | A27-A9 | A27-A9/1 a 2 |
|  |  | – Punto 2.10 del orden del día preliminar de la CMR-27 | A27-A10 | A27-A10/1 a 2 |
|  |  | – Punto 2.5 del orden del día preliminar de la CMR-27 | A27-A11 | A27-A11/1 |
|  |  | – Punto 2.11 del orden del día preliminar de la CMR-27 | A27-A12 | A27-A12/1 |
|  |  | – Medidas técnicas y reglamentarias para garantizar la coexistencia de los SAR a bordo de vehículos espaciales y el SRD en la banda de frecuencias 9,2‑10,4 GHz | A27-A13 | A27-A13/1 a 2 |
|  |  | – Punto 2.6 del orden del día preliminar de la CMR-27 | A27-A14 | A27-A14/1 a 2 |
|  |  | – Punto 2.3 del orden del día preliminar de la CMR-27 | A27-A15 | A27-A15/1 |
|  |  | – Punto 2.4 del orden del día preliminar de la CMR-27 | A27-A16 | A27-A16/1 a 2 |
|  |  | – Punto 2.13 del orden del día preliminar de la CMR-27 | A27-A17 | A27-A17/1 |
|  |  | – Punto 2.7 del orden del día preliminar de la CMR-27 | A27-A18 | A27-A18/1 |
|  |  | – Punto 2.8 del orden del día preliminar de la CMR-27 | A27-A19 | A27-A19/1 |
|  |  | – Nuevas atribuciones al SFS/SRS (Región 3) en la banda 17,3-17,7 GHz | A27-A20 | A27-A20/1 a 2 |
|  |  | – SFS en la banda 13,75-14 GHz | A27-A21 | A27-A21/1 a 2 |
| CMR-19 Doc. 550 | 21.5 del RR | Verificación del número **21.5** del RR para la notificación de estaciones IMT que funcionan en la banda de frecuencias 24,45-27,5 GHz y que utilizan una antena integrada por un conjunto de elementos activos. | Addéndum no presentado | Ninguna propuesta común |

Anexo 2

Cuadro de apoyo a las Propuestas Comunes de la APT

| Punto del orden del día Nº | Addéndum Nº | Propuesta Nº ACP/62 | AFG | AUS | BGD | BTN | BRU | CBG | CHN | KRE | FJI | IND | INS | IRN | J | KIR | KOR | LAO | MLA | MLD | MHL | FSM | MNG | BRM | NRU | NPL | NZL | PAK | PLW | PNG | PHL | SMO | SNG | SLM | CLN | THA | TON | TUV | VUT | VTN | Total |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.1 | A1 | – | Ninguna propuesta común | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2 | A2 | A2/1 a 4 |  | Y | Y | – | Y | Y | Y |  |  | Y | Y | Y | Y |  | – | Y | Y | Y |  | – | Y | Y |  | Y | Y | Y |  | Y | Y | – | Y | Y | Y | Y | Y |  | – | – | 24 |
| 1.3 | A3 | – | Ninguna propuesta común | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.4 | A4 | A4/1 a 9 |  | Y | Y | – | – | Y | – |  |  | Y | Y | Y | Y |  | Y | – | Y | Y |  | – | Y | – |  | Y | – | – |  | Y | Y | Y | – | Y | Y | Y | Y |  | Y | – | 20 |
| 1.5 | A5 | – | Ninguna propuesta común | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.6 | A6 | – | Ninguna propuesta común | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.7 | A7 | A7/1 |  | Y | Y | Y | Y | – | – |  |  | Y | – | Y | Y |  | Y | – | Y | Y |  | – | – | – |  | Y | Y | – |  | Y | Y | Y | Y | Y | Y | – | Y |  | Y | Y | 21 |
| 1.8 | A8 | – | Ninguna propuesta común | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.9 | A9 | A9/1 a 7 |  | Y | Y | Y | Y | – | Y |  |  | Y | Y | Y | Y |  | Y | – | Y | Y |  | Y | Y | Y |  | Y | Y | – |  | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y | – |  | Y | Y | 26 |
| 1.10 | A10 | – | Ninguna propuesta común | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.11 | A11 Tema A | A11/1 a 95 |  | Y | Y | – | – | – | Y |  |  | Y | Y | Y | Y |  | Y | – | Y | Y |  | Y | – | Y |  | Y | Y | – |  | Y | Y | Y | – | Y | Y | Y | – |  | Y | Y | 22 |
| A11 Tema B | A11/94 y 96 |  | Y | Y | – | – | – | Y |  |  | Y | Y | Y | Y |  | Y | – | Y | Y |  | Y | – | – |  | Y | Y | – |  | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y | – |  | Y | Y | 22 |
| Tema C | – | Ninguna propuesta común | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.12 | A12 | – | Ninguna propuesta común | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.13 | A13 | – | Ninguna propuesta común | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.14 | A14 | A14/1 a 3 |  | Y | Y | – | – | – | Y |  |  | Y | – | Y | – |  | Y | – | Y | Y |  | – | – | – |  | Y | – | – |  | Y | Y | Y | – | Y | Y | Y | – |  | Y | – | 16 |
| 1.15 | A15 | A15/1 a 3 |  | – | – | Y | Y | – | – |  |  | Y | Y | – | – |  | – | – | Y | Y |  | – | Y | – |  | Y | – | – |  | Y | Y | Y | Y | Y | Y | – | – |  | Y | Y | 16 |
| 1.16 | A16 | A16/1 a 6 y 8 |  | – | – | Y | Y | Y | – |  |  | Y | Y | – | Y |  | Y | – | Y | Y |  | – | – | – |  | Y | Y | – |  | – | Y | Y | Y | Y | Y | – | – |  | Y | – | 17 |
| A16/7 |  | – | – | Y | – | Y | – |  |  | Y | Y | – | Y |  | Y | – | Y | Y |  | – | – | – |  | Y | Y | – |  | – | Y | Y | Y | Y | Y | – | – |  | Y | – | 16 |
| 1.17 | A17 | A17/1 a 12 |  | – | Y | Y | Y | Y | – |  |  | Y | Y | – | Y |  | Y | – | Y | Y |  | Y | Y | – |  | Y | – | – |  | Y | Y | – | Y | Y | Y | – | Y |  | Y | – | 20 |
| 1.18 | A18 | A18/1 a 3 |  | – | Y | Y | – | – | Y |  |  | Y | Y | Y | Y |  | Y | – | – | Y |  | Y | Y | Y |  | – | Y | – |  | Y | Y | Y | – | Y | Y | – | – |  | Y | Y | 20 |
| 1.19 | A19 | A19/1 a 10 |  | – | Y | Y | – | – | Y |  |  | Y | – | Y | – |  | Y | – | Y | Y |  | – | Y | – |  | Y | – | – |  | Y | Y | Y | – | Y | Y | – | – |  | Y | – | 16 |
| 2 | A20 | A20/1 a 52 |  | Y | – | Y | – | – | Y |  |  | Y | Y | Y | Y |  | Y | – | Y | Y |  | – | Y | Y |  | Y | Y | – |  | Y | Y | Y | – | Y | Y | Y | Y |  | – | Y | 22 |
| 4 | A21 | A21/1 a 26 |  | Y | – | Y | – | – | Y |  |  | Y | Y | Y | Y |  | Y | – | Y | Y |  | – | Y | – |  | Y | Y | – |  | Y | Y | Y | – | Y | Y | Y | Y |  | – | Y | 21 |
| 7 (A) | A22-A1 | A22-A1/1 a 6 |  | – | – | Y | – | Y | Y |  |  | Y | Y | Y | – |  | Y | – | – | Y |  | – | – | Y |  | Y | – | – |  | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y |  | – | Y | 19 |
| 7 (B) | A22-A2 | A22-A2/1 a 3 |  | Y | – | Y | – | – | Y |  |  | – | – | Y | – |  | Y | – | – | Y |  | – | Y | – |  | Y | – | – |  | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y | – |  | Y | Y | 17 |
| 7 (C) | A22-A3 | A22-A3/1 a 6 |  | – | – | – | – | – | Y |  |  | Y | – | Y | – |  | Y | – | – | Y |  | – | Y | – |  | Y | – | – |  | Y | Y | – | – | Y | Y | Y | – |  | – | Y | 13 |
| 7 (D1) | A22-A4 | A22-A4/1 a 3 |  | Y | – | Y | – | – | Y |  |  | Y | – | Y | Y |  | Y | – | Y | Y |  | Y | Y | – |  | Y | – | – |  | Y | Y | – | – | Y | Y | Y | – |  | – | Y | 18 |
| 7 (D2) | A22-A5 | A22-A5/1 |  | Y | – | Y | – | – | Y |  |  | Y | – | Y | Y |  | Y | – | Y | Y |  | Y | Y | – |  | Y | – | – |  | Y | Y | – | – | Y | Y | Y | – |  | – | Y | 18 |
| 7 (D3) | A22-A6 | A22-A6/1 a 8 |  | Y | – | Y | – | – | Y |  |  | Y | – | Y | Y |  | Y | – | Y | Y |  | Y | Y | Y |  | Y | – | – |  | Y | Y | – | – | Y | Y | Y | – |  | – | Y | 19 |
| 7 (E) | A22-A7 | – | Ninguna propuesta común | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| 7 (F) | A22-A8 | – | Ninguna propuesta común | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 (G) | A22-A9 | A22-A9/1 |  | Y | – | – | – | – | Y |  |  | Y | Y | Y | – |  | Y | – | – | Y |  | – | – | – |  | Y | – | – |  | Y | Y | – | – | Y | Y | Y | – |  | – | Y | 14 |
| 7 (H) | A22-A10 | – | Ninguna propuesta común | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
| 7 (I) | A22-A11 | A22-A11/1 a 8 |  | Y | – | Y | – | – | Y |  |  | Y | – | Y | Y |  | Y | – | Y | Y |  | – | Y | – |  | Y | – | – |  | Y | Y | – | Y | Y | Y | Y | – |  | – | Y | 18 |
| 7 (J) | A22-A12 | – | Ninguna propuesta común | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 (K) | A22-A13 | A22-A13/1 |  | Y | – | – | – | – | Y |  |  | Y | – | Y | Y |  | Y | – | Y | Y |  | – | Y | – |  | Y | – | – |  | Y | Y | – | – | Y | Y | Y | – |  | – | Y | 16 |
| 8 | A23 | A23/1 |  | – | Y | Y | – | – | Y |  |  | Y | Y | Y | – |  | Y | – | – | Y |  | – | Y | – |  | – | – | – |  | Y | Y | Y | – | – | Y | Y | Y |  | – | Y | 16 |
| 9.1a | A24-A1 | A24-A1/1 a 2 |  | Y | – | Y | – | – | Y |  |  | Y | – | – | Y |  | Y | – | Y | Y |  | Y | – | Y |  | Y | Y | – |  | Y | Y | – | – | Y | Y | Y | – |  | – | Y | 18 |
| 9.1b | A24-A2 | A24-A2/1 a 2 |  | Y | – | Y | – | – | – |  |  | Y | – | Y | Y |  | – | – | Y | Y |  | Y | – | – |  | Y | – | – |  | Y | Y | – | Y | Y | Y | Y | – |  | – | Y | 16 |
| 9.1c | A24-A3 | A24-A3/1 a 4 |  | Y | Y | Y | – | Y | – |  |  | Y | – | Y | Y |  | Y | – | Y | Y |  | Y | Y | Y |  | Y | Y | – |  | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y | – |  | – | Y | 23 |
| 9.1d | A24-A4 | – | Ninguna propuesta común | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Res. 427 (CMR-19) | A24-A5 | A24-A5/1 a 4 |  | Y | – | – | – | – | Y |  |  | Y | Y | – | Y |  | Y | – | Y | Y |  | – | Y | Y |  | – | – | – |  | Y | Y | – | – | Y | Y | Y | – |  | – | Y | 16 |
| Res. 655 (CMR-15) | A24-A6 | A24-A6/1 |  | Y | – | – | – | – | Y |  |  | – | – | – | Y |  | Y | – | Y | Y |  | Y | – | – |  | Y | Y | – |  | Y | Y | – | Y | Y | Y | Y | – |  | – | – | 15 |
| 9.2 |  |  | Ninguna propuesta común | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9.3 |  |  | Ninguna propuesta común | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | A27-A1 | A27-A1/1 a 4 |  | Y | Y | Y | – | – | Y |  |  | Y | Y | Y | Y |  | Y | – | – | Y |  | – | Y | Y |  | Y | Y | – |  | Y | Y | Y | – | – | Y | Y | – |  | – | Y | 20 |
| A27-A2 | A27-A2/1 |  | – | Y | Y | – | – | Y |  |  | Y | Y | Y | Y |  | Y | – | – | Y |  | – | Y | – |  | Y | – | – |  | Y | Y | Y | – | – | Y | Y | – |  | – | Y | 17 |
| A27-A3 | A27-A3/1 |  | – | Y | Y | – | – | Y |  |  | Y | Y | Y | Y |  | Y | – | – | Y |  | – | – | Y |  | Y | – | – |  | Y | Y | Y | – | – | Y | Y | – |  | – | Y | 17 |
| A27-A4 | A27-A4/1 |  | – | Y | Y | – | – | Y |  |  | Y | Y | Y | Y |  | – | – | – | Y |  | – | Y | – |  | Y | – | – |  | Y | Y | Y | – | – | Y | Y | – |  | – | Y | 16 |
| A27-A5 | A27-A5/1 |  | Y | Y | Y | – | – | Y |  |  | Y | – | Y | – |  | Y | – | – | Y |  | – | – | – |  | Y | Y | – |  | Y | Y | Y | – | – | Y | Y | – |  | – | Y | 16 |
| A27-A6 | A27-A6/1 a 2 |  | – | Y | – | – | – | – |  |  | Y | – | – | Y |  | Y | – | – | Y |  | – | – | – |  | Y | – | – |  | Y | Y | Y | – | – | Y | Y | – |  | – | – | 11 |
| A27-A7 | A27-A7/1 a 2 |  | – | Y | Y | – | Y | – |  |  | Y | – | – | – |  | Y | – | – | Y |  | – | – | – |  | Y | – | – |  | – | Y | Y | – | – | Y | – | – |  | – | – | 10 |
| A27-A8 | A27-A8/1 |  | – | Y | Y | – | Y | – |  |  | Y | – | – | Y |  | Y | – | – | Y |  | – | – | Y |  | – | – | – |  | Y | Y | Y | – | – | Y | Y | – |  | – | – | 13 |
| A27-A9 | A27-A9/1 a 2 |  | – | Y | – | – | – | – |  |  | Y | Y | Y | Y |  | Y | – | – | Y |  | – | Y | – |  | Y | – | – |  | – | Y | Y | – | – | Y | Y | – |  | – | – | 13 |
| A27-A10 | A27-A10/1 a 2 |  | Y | Y | – | – | – | – |  |  | Y | Y | Y | Y |  | Y | – | – | Y |  | Y | Y | – |  | Y | Y | – |  | Y | Y | Y | – | – | Y | Y | – |  | – | Y | 18 |
| A27-A11 | A27-A11/1 |  | – | Y | – | – | – | – |  |  | Y | Y | Y | Y |  | Y | – | – | Y |  | – | Y | – |  | – | – | – |  | Y | Y | Y | – | – | Y | Y | – |  | – | Y | 14 |
| A27-A12 | A27-A12/1 |  | – | Y | – | – | – | – |  |  | Y | Y | Y | Y |  | Y | – | – | Y |  | – | Y | – |  | – | – | – |  | Y | Y | Y | – | – | Y | Y | – |  | – | – | 13 |
| A27-A13 | A27-A13/1 a 2 |  | – | Y | Y | – | – | Y |  |  | Y | Y | Y | – |  | – | – | – | Y |  | – | – | – |  | Y | – | – |  | Y | Y | Y | – | – | Y | Y | – |  | – | – | 13 |
| A27-A14 | A27-A14/1 a 2 |  | – | Y | Y | – | – | Y |  |  | Y | Y | Y | Y |  | Y | – | – | Y |  | – | Y | – |  | Y | Y | – |  | Y | Y | Y | – | – | Y | Y | – |  | – | – | 17 |
| A27-A15 | A27-A15/1 |  | – | Y | – | – | – | Y |  |  | Y | – | Y | Y |  | Y | – | – | Y |  | – | Y | – |  | Y | – | – |  | Y | Y | Y | – | – | Y | Y | – |  | – | Y | 14 |
| A27-A16 | A27-A16/1 a 2 |  | – | Y | – | – | – | – |  |  | Y | – | Y | Y |  | Y | – | – | Y |  | – | Y | – |  | Y | – | – |  | Y | Y | Y | – | – | Y | Y | – |  | – | – | 13 |
| A27-A17 | A27-A17/1 |  | – | Y | Y | – | – | Y |  |  | Y | – | Y | Y |  | Y | – | – | Y |  | Y | Y | – |  | Y | – | – |  | Y | Y | Y | – | – | Y | – | – |  | – | Y | 16 |
| A27-A18 | A27-A18/1 |  | – | Y | – | – | – | Y |  |  | Y | – | Y | Y |  | Y | – | – | Y |  | Y | – | – |  | Y | – | – |  | Y | Y | Y | – | – | Y | Y | – |  | – | Y | 15 |
| A27-A19 | A27-A19/1 |  | – | Y | Y | – | – | – |  |  | Y | – | Y | Y |  | Y | – | – | Y |  | – | – | – |  | – | – | – |  | Y | Y | Y | – | – | Y | Y | – |  | – | Y | 13 |
| A27-A20 | A27-A20/1 a 2 |  | Y | Y | Y | – | – | – |  |  | Y | – | Y | Y |  | Y | – | – | Y |  | – | Y | – |  | – | – | – |  | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y |  | – | – | 17 |
| A27-A21 | A27-A21/1 a 2 |  | – | Y | – | – | – | – |  |  | Y | – | Y | Y |  | Y | Y | – | Y |  | – | Y | – |  | Y | – | – |  | – | Y | Y | Y | Y | Y | Y | Y |  | – | – | 16 |
| Doc. 550 CMR-19/ 21.5 RR | – | – | Ninguna propuesta común | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

ANEXO 3

Lista de gestión de la APG y lista de coordinadores para   
los puntos del orden del día de la CMR-23

**Equipo de gestión de la APG-23**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cargo** | **Nombre** |
| Presidente, APG-23 | Dr. Kyu-Jin Wee (República de Corea)  [kjwee56@hotmail.com](mailto:kjwee56@hotmail.com) |
| Vicepresidente, APG-23 | Sr. Muneo Abe (Japón)  [abe.muneo@cj.mitsubishielectric.co.jp](mailto:abe.muneo@cj.mitsubishielectric.co.jp) |
| Sra. Zhu Keer (República Popular de China)  [zhukeer@miit.gov.cn](mailto:zhukeer@miit.gov.cn) |
| Presidente, Comisión de Redacción, APG-23 | Sr. Christopher Hose (Australia)  [Christopher.Hose@acma.gov.au](mailto:Christopher.Hose@acma.gov.au) |
| Asesor Especial Senior de la APG | Sr. Kavouss Arasteh (República Islámica del Irán)  [kavouss.arasteh@gmail.com](mailto:kavouss.arasteh@gmail.com) |

|  |  |
| --- | --- |
| **GT 1: Temas de servicio móvil, terrestre y fijo** | |
| **Coordinador del Grupo** | **Coordinador del punto del orden del día** |
| **Dr. Hiroyuki Atarashi**  **Dr. Jae Woo Lim** Copresidentes del GT 1 | Punto 1.1 del orden del día: Sr. Fierza Mutuahdi Pasaribu (República de Indonesia)  [fier001@kominfo.go.id](mailto:fier001@kominfo.go.id)  Sr. Kavouss Arasteh (República Islámica del Irán)  [kavouss.arasteh@gmail.com](mailto:kavouss.arasteh@gmail.com) |
| Punto 1.2 del orden del día: Dr. Tan Wang (República Popular de China)  [wangtan@srrc.org.cn](mailto:wangtan@srrc.org.cn) |
| Punto 1.3 del orden del día: Dr. Azim Fard (República Islámica del Irán)  [azimfard@cra.ir](mailto:azimfard@cra.ir) |
| Punto 1.4 del orden del día: Sr. Shiro Fukumoto (Japón)  [shiro.fukumoto01@g.softbank.co.jp](mailto:shiro.fukumoto01@g.softbank.co.jp) |
| Punto 1.5 del orden del día: Dr. Azim Fard (Repúlica Islámica del Irán)  [azimfard@cra.ir](mailto:azimfard@cra.ir) |
| Punto 9.1c del orden del día: Sr. Yongseok Seo (República de Corea)  [on1yys@korea.kr](mailto:on1yys@korea.kr) |
| Documento 550 de la CMR (RR21.5): Sr. Dong Zhou (República Popular de China)  [zhou.dong1@zte.com.cn](mailto:zhou.dong1@zte.com.cn)  Sr. Kavouss Arasteh (República Islámica del Irán)  [kavouss.arasteh@gmail.com](mailto:kavouss.arasteh@gmail.com) |
| **GT 2: Temas aeronáuticos y marítimos** | |
| **Sr. Bui Ha Long**  Presidente GT 2 | Punto 1.6 del orden del día: Sr. Wei Tan (República Popular de China)  [tanwei@bittt.cn](mailto:tanwei@bittt.cn) |
| Punto 1.7 del orden del día: Sr. Kok Pin Puah (Singapur)  [puah\_kok\_pin@caas.gov.sg](mailto:puah_kok_pin@caas.gov.sg)  Sr. Henry Foo (Singapur)  [henry\_foo@imda.gov.sg](mailto:henry_foo@imda.gov.sg) |
| Punto 1.8 del orden del día: Sra. Takako Kitahara (Japón)  [takako\_kitahara@mri.co.jp](mailto:takako_kitahara@mri.co.jp)  Sr. Kavouss Arasteh (República Islámica del Irán)  [kavouss.arasteh@gmail.com](mailto:kavouss.arasteh@gmail.com) |
| Punto 1.9 del orden del día: Sr. Glenn Odlum (Australia)  [glenn.odlum@novasystems.com](mailto:glenn.odlum@novasystems.com)  Sr. Matthew Kelly (Australia)  [matthew.kelly@airservicesaustralia.com](mailto:matthew.kelly@airservicesaustralia.com) |
| Punto 1.10 del orden del día: Dr. Jicheng Fang (República Popular de China)  [jchfang@163.com](mailto:jchfang@163.com) |
| Punto 1.11 del orden del día:  Tema A: Sr. Yoshio Miyadera (Japón)  [miyadera.yoshio@jrc.co.jp](mailto:miyadera.yoshio@jrc.co.jp)  Tema B: Dr. Byungok Kim (Corea)  kimbo60@hanmail.net  Tema C: Sra. Xia Ge (República Popular de China)  [gexia@bsnc.com.cn](mailto:gexia@bsnc.com.cn) |
| Resolución 427: Sr. Bui Ha Long (Viet Nam)  [longbh@rfd.gov.vn](mailto:longbh@rfd.gov.vn) |
| **GT 3: Temas científicos** | |
| **Dr. Wahyudi Hasbi** Presidente GT 3 | Punto 1.12 del orden del día: Sr. Kevin Knights (Australia)  [kevin.knights@csiro.au](mailto:kevin.knights@csiro.au) |
| Punto 1.13 del orden del día: Sr. Rui Han (República Popular de China)  [hanrui@srrc.org.cn](mailto:hanrui@srrc.org.cn), [henryxju@gmail.com](mailto:henryxju@gmail.com) |
| Punto 1.14 del orden del día: Dr. Balthasar Indermuehle (Australia)  [Balt.Indermuehle@csiro.au](mailto:Balt.Indermuehle@csiro.au) |
| Punto 9.1a del orden del día: Sr. Takahiro Yokoyama (Japón)  [t.yokoyama@joy.ocn.ne.jp](mailto:t.yokoyama@joy.ocn.ne.jp) |
| Punto 9.1d del orden del día: Dr. Hwangjae Rhee (República de Corea)  [rhee@korea.kr](mailto:rhee@korea.kr) |
| Resolución 655: Sr. Takahiro Yokoyama (Japón)  [t.yokoyama@joy.ocn.ne.jp](mailto:t.yokoyama@joy.ocn.ne.jp) |
| **GT 4: Temas sobre satélites** | |
| **Sra. Fenhong Cheng**  **Sr. Mrunmaya Pattanaik** Copresidentes del GT 4 | Punto 1.15 del orden del día: Sr. Phung Nguyen Phuong (República Socialista de Viet Nam)  [phuongpn@rfd.gov.vn](mailto:phuongpn@rfd.gov.vn) |
| Punto 1.16 del orden del día: Sr. Yusuke Fukui (Japón)  [yu-fukui@kddi.com](mailto:yu-fukui@kddi.com) |
| Punto 1.17 del orden del día: Ms. Sofi (India)  [sofi@isro.gov.in](mailto:sofi@isro.gov.in) |
| Punto 1.18 del orden del día: Dr. Daesub Oh (República de Corea)  [trap@etri.re.kr](mailto:trap@etri.re.kr) |
| Punto 1.19 del orden del día: Sr. Reza Naderi (República Islámica del Irán)  [reza.naderi.j@gmail.com](mailto:reza.naderi.j@gmail.com) |
| Punto 7 del orden del día:  ***Temas A, B, F, H:***  Sra. Ting Ling Lee (Singapur)  [tingling.lee@ses.com](mailto:tingling.lee@ses.com)  ***Temas D, E, I, J, K:***  Sra. Geetha Remy Vincent (Malasia)  [geetha@measat.com](mailto:geetha@measat.com)  ***Temas C, G:***  Sra. Zhang Chi (República Popular de China)  [meganzc@163.com](mailto:meganzc@163.com) |
| **GT 5:Temas generales** | |
| **Dr. Mohammad Taghi Shafiee** Presidente del GT5 | Puntos 2 y 4 del orden del día: Sra. Keiko Mori (Japón)  [keikom@wcore.com](mailto:keikom@wcore.com) |
| Punto 8 del orden del día: Dr. Mohammad Taghi Shafiee (República Islámica del Irán)  [shafiee@cra.ir](mailto:shafiee@cra.ir) |
| Punto 9.1 b) del orden del día: Sr. Peter Pokorny (Australia)  [peter.pokorny2@bigpond.com](mailto:peter.pokorny2@bigpond.com) |
| Punto 9.2 del orden del día:  (Cuestiones espaciales) Sr. Paul Burford (Australia)  [paul.burford@defence.gov.au](mailto:paul.burford@defence.gov.au)  (Cuestiones terrenales) Sr. David Murray (Australia)  [David.Murray@communications.gov.au](mailto:David.Murray@communications.gov.au) |
| Punto 10 del orden del día:  Para la lista completa de los Coordinadores del punto 10 del orden del día véase la lista adjunta. |

**Disposición detallada de los temas para el punto 10 del orden del día**

**Punto 10 del orden del día – Temas generales**

|  |  |
| --- | --- |
| **Tema** | **Coordinador de la APT** |
| **Tema 1:** Proyecto de Resolución para el orden del día de la CMR-27 y proyecto de Resolución para el orden del día preliminar de la CMR-31 | Dr. Mohammad Taghi Shafiee (República Islámica del Irán)  [shafiee@cra.ir](mailto:shafiee@cra.ir) |
| **Tema 2a:** Modificación de la Resolución 804 (Rev.CMR-19) |
| **Tema 2b:** Propuesta de inclusión de elementos en el mandato del grupo de trabajo de la CMR-23 responsable del punto 10 del orden del día |
| **Tema 3:** Parámetros para los estudios del UIT-R que han de llevar a cabo las distintas Comisiones de Estudio/Grupos de Trabajo del UIT-R para los puntos del orden del día de la CMR pertinentes |

**Punto 10 del orden del día – Temas de servicio fijo, móvil y las IMT**

| **Tema** | **Coordinador de la APT** |
| --- | --- |
| **Tema 1:** **Nueva atribución al SM en 1300-1350 MHz**  (Punto 2.9 del orden del día preliminar de la CMR-27) | Dr. Hyoung Jin Choi (República de Corea)  [hj686.choi@samsung.com](mailto:hj686.choi@samsung.com) |
| **Tema 2:** **Atribución de 275-325 GHz** | Dr. Chin Sean Sum (Japón)  [cssumnict@gmail.com](mailto:cssumnict@gmail.com) |
| **Tema 3:**  **La eliminación de la limitación salvo móvil aeronáutico para el SM en 694-960 MHz (Tema R1)**  Punto 2.12 del orden del día preliminar de la CMR-27  **APT:**  **La eliminación de la limitación salvo aeronáutico móvil para el SM en [3400-3700 MHz]** (Similar al punto 2.12 del orden del día preliminar) | Sr. Amit Gulati (India)  [amit.gulati@nic.in](mailto:amit.gulati@nic.in) |
| **Tema 4:** **Transmisión inalámbrica de potencia (TIP)** | Mr. Satoshi Kobayashi (Japón)  [s-koba@suite.plala.or.jp](mailto:s-koba@suite.plala.or.jp) |
| **Tema 5:** **Cuestiones de las IMT** | Coordinador:  Dr. Harsh Tataria (Nueva Zelandia)  [harsh.tataria@mbie.govt.nz](mailto:harsh.tataria@mbie.govt.nz)  Cocoordinadores:  Sra. Ye Min (República Popular de China)  [amy.yemin@huawei.com](mailto:amy.yemin@huawei.com)  Sr. Punit Rathod (India)  [punit@qti.qualcomm.com](mailto:punit@qti.qualcomm.com) |

**Punto 10 del orden del día– Temas sobre satélites**

| **Tema** | **Coordinador de la APT** |
| --- | --- |
| **Tema 1:** **Atribución al SFS en [43,5-45,5 GHz]**  (Punto 2.3 del orden del día preliminar de la CMR‑27) | Sr. Nguyen Huy Cuong (Viet Nam)  [cuongnh@rfd.gov.vn](mailto:cuongnh@rfd.gov.vn) |
| **Tema 2:** **Determinar los límites de dfp/pire en el Artículo 21 para 71-76 y 81-86 GHz**  (Punto 2.4 del orden del día preliminar de la CMR‑27) | Dr. Mohammad Taghi Shafiee (República Islámica del Irán)  [shafiee@cra.ir](mailto:shafiee@cra.ir) |
| **Tema 3:** **Banda estrecha del SMS en [1,5 – 5] GHz**  (Punto 2.13 del orden del día preliminar de la CMR-27) | Dr. Liu Huiliang (República Popular de China)  [liuhl15@tsinghua.org.cn](mailto:liuhl15@tsinghua.org.cn) |
| **Tema 4:** **Enlace de conexión no OSG en 71‑76 GHz y 81-86 GHz**  (Punto 2.7 del orden del día preliminar de la CMR‑27) | Sra. Chen Jing (República Popular de China)  [chenj@cn-satnet.com](mailto:chenj@cn-satnet.com) |
| **Tema 5:** **Enlace espacial no OSG en 1,5/1,6 GHz**  (Punto 2.8 del orden del día preliminar de la CMR‑27) | [Por determinar] |
| **Tema 6:** **ETEM OSG aeronáuticas y marítimas**  (Punto 2.2 del orden del día preliminar de la CMR‑27) | Sr. Jim Weller (Australia)  [jim.weller@wellcommsolutions.com.au](mailto:jim.weller@wellcommsolutions.com.au) |
| **Tema 7:** **Nuevas atribuciones al SFS/SRS (Región 3) en 17,3-17,7 GHz** | Dr. Andrew Kerans (Australia)  [andrew.kerans@gmail.com](mailto:andrew.kerans@gmail.com) |
| **Tema 8: No OSG del SFS en 51,4-52,4 GHz** | Sra. Jamie Rose Sy (Singapur)  [Jamie.Rose.Sy@ses.com](mailto:Jamie.Rose.Sy@ses.com) |
| **Tema 9:** **Atribuciones al SMS por debajo de 4 GHz** | Coordinador:  Dr. Seong-Jun Oh (República de Corea)  [seongjun@korea.ac.kr](mailto:seongjun@korea.ac.kr)  Cocoordinadores:  Sra. Chen Jing (República Popular de China)  [chenj@cn-satnet.com](mailto:chenj@cn-satnet.com)  Sr. Ryusuke Utsunomiya (Japón)  [ryusuke.utsunomiya@rakuten.com](mailto:ryusuke.utsunomiya@rakuten.com)  Sr. Bharat Bhatia (India)  [bharat.bhatia@itu-apt.org](mailto:bharat.bhatia@itu-apt.org) |
| **Tema 10:** **SFS en la banda a 13,75-14 GHz** | Sr. Oki Baskoro Rachmat (Singapur)  [Oki.Rachmat@Intelsat.com](mailto:Oki.Rachmat@Intelsat.com) |
| **Tema 11:** **Compartición de no OSG con OSG en 11/14 y 20/30 GHz** | Sra. Zhang Bo (República Popular de China)  [bo.zhang4969@gmail.com](mailto:bo.zhang4969@gmail.com) |
| **Tema 12:** **Marco de reglamentación para la no-OSG del SFS** | Sra. Zhang Bo (República Popular de China)  [bo.zhang4969@gmail.com](mailto:bo.zhang4969@gmail.com) |

**Punto 10 del orden del día – Temas científicos**

|  |  |
| --- | --- |
| **Tema** | **Coordinador de la APT** |
| **Tema 1:** **Compatibilidad de los servicios por satélite con los servicios pasivos en 71-76 GHz y 81‑86 GHz**  (Punto 2.5 del orden del día preliminar de la CMR-27) | Sr. Takahiro Yokoyama (Japón)  [t.yokoyama@joy.ocn.ne.jp](mailto:t.yokoyama@joy.ocn.ne.jp) |
| **Tema 2:** **Atribución del SETS (Tierra-espacio) en 22,55-23,15 GHz**  (Punto 2.11 del orden del día preliminar de la CMR‑27) | Sr. Takahiro Yokoyama (Japón)  [t.yokoyama@joy.ocn.ne.jp](mailto:t.yokoyama@joy.ocn.ne.jp) |
| **Tema 3:** **La coexistencia entre SAR y DCA en 10 GHz**  Las medidas técnicas y reglamentarias que garanticen la coexistencia entre SAR a bordo de vehículo espacial y el DCA en la banda de frecuencias 9,2-10,4 GHz | Dr. Fang Jicheng (República Popular de China)  [jchfang@163.com](mailto:jchfang@163.com) |
| **Tema 4:** **Sensores de meteorología espacial** (Punto 2.6 del orden del día preliminar de la CMR-27) | Sr. Takahiro Yokoyama (Japón)  [t.yokoyama@joy.ocn.ne.jp](mailto:t.yokoyama@joy.ocn.ne.jp) |

**Punto 10 del orden del día – Radiolocalización, cuestiones aeronáuticas y marítimas**

|  |  |
| --- | --- |
| **Tema** | **Coordinador de la ATP** |
| **Tema 1:** **Nuevas atribuciones a la radiolocalización en 231,5-275 GHz** (Punto 2.1 del orden del día preliminar de la CMR-27) | Dr. Chin Sean Sum (Japón)  [cssumnict@gmail.com](mailto:cssumnict@gmail.com) |
| **Tema 2:** **Las frecuencias marítimas de Ondas Métricas en el Apéndice 18** (Punto 2.10 del orden del día preliminar de la CMR-27) | Sr. Yoshio Miyadera (Japón)  [miyadera.yoshio@jrc.co.jp](mailto:miyadera.yoshio@jrc.co.jp)  Sr. Stuart Shepard (Australia)  [stuart.shepard@amsa.gov.au](mailto:stuart.shepard@amsa.gov.au) |

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