|  |  |
| --- | --- |
| **Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones (CMR-15) Ginebra, 2-27 de noviembre de 2015** |  |
| **UNIÓN INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES** | |
|  |  |
| **SESIÓN PLENARIA** | **Documento 28-S** |
| **13 de octubre de 2015** |
| **Original: inglés** |
| Unión Africana de Telecomunicaciones (UAT) | |
| Propuestas comunes africanas para los trabajos de la Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones de 2015 | |
|  | |

Habida cuenta de que el espectro radioeléctrico desempeña un papel cada vez más importante en el ámbito de las TIC, los distintos foros en los que se define su utilización y, en particular, las Conferencias Mundiales de Radiocomunicaciones (CMR) están cobrando una relevancia progresiva. Las decisiones de las CMR tienen repercusiones hondas y duraderas en las radiocomunicaciones y las TIC a escala mundial.

En el caso de la CMR-15, la región de la UAT espera que la Conferencia adopte decisiones favorables respecto de la utilización inmediata del segundo dividendo digital (banda de frecuencias 694-790 MHz), con objeto de respaldar el continuo crecimiento del servicio móvil de banda ancha, especialmente, en las zonas rurales de África. En general, la región confía en que las decisiones de la CMR-15 promuevan un sistema justo y equilibrado de atribución y/o identificación del espectro para la radiodifusión de televisión terrenal digital, los sistemas móviles terrenales de banda ancha y los sistemas de satélites. Además, la región aguarda con interés la adopción de una decisión favorable con respecto al seguimiento mundial de vuelos que mejore la seguridad de la aviación civil africana, habida cuenta de que, actualmente, ciertas partes de África se hallan al margen de todo sistema de seguimiento de aeronaves.

Reconociendo la importancia de las CMR y el gran número de puntos complejos que integra el orden del día de la CMR-15, y con arreglo a las enseñanzas extraídas de la CMR-12, la región de la UAT comenzó a preparar la CMR-15 con la debida antelación y celebró cuatro reuniones preparatorias en Dakar, Jartum, Abuja y Nairobi, respectivamente. Además, la región creó un grupo de estudio y asesoramiento técnico denominado Grupo de Trabajo Africano sobre el Espectro (AfriSWoG), que le permitió aportar documentos especializados a la labor de la UIT en la esfera de los aspectos técnicos de la utilización del segundo dividendo digital. Por conducto de AfriSWoG, la región lleva a cabo estudios sobre el uso actual y futuro previsto para la banda C. Además, la región ha participado activamente en las actividades preparatorias de la CMR-15 de la UIT.

Del proceso preparatorio de la UAT resultan las propuestas comunes africanas para los trabajos de la CMR-15[[1]](#footnote-1) que figuran en los Addenda al presente documento, de conformidad con lo estipulado en el Anexo. En resumen, la región ha elaborado posiciones y/o propuestas comunes con respecto a casi el 80% de las cuestiones relativas a la CMR-15, que espera sean acordadas y adoptadas por la Conferencia. A continuación figura una lista de los países africanos que han suscrito el presente documento y todos sus Addenda:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Número | País | Código |
| 1 | Angola (República de) | AGL |
| 2 | Benin (República de) | BEN |
| 3 | Botswana (República de) | BOT |
| 4 | Burkina Faso | BFA |
| 5 | Burundi (República de) | BDI |
| 6 | Camerún (República de) | CME |
| 7 | República Centroafricana | CAF |
| 8 | Chad (República del) | TCD |
| 9 | Congo (República del) | COG |
| 10 | Côte d'Ivoire (República de) | CTI |
| 11 | República Democrática del Congo | COD |
| 12 | Djibouti (República de) | DJI |
| 13 | Egipto (República Árabe de) | EGY |
| 14 | República Gabonesa | GAB |
| 15 | Gambia (República de) | GMB |
| 16 | Ghana | GHA |
| 17 | Guinea (República de) | GUI |
| 18 | Kenya (República de) | KEN |
| 19 | Liberia (República de) | LBR |
| 20 | Madagascar (República de) | MDG |
| 21 | Malawi | MWI |
| 22 | Malí (República de) | MLI |
| 23 | Mauritania (República Islámica de) | MTN |
| 24 | Mozambique (República de) | MOZ |
| 25 | Níger (República del) | NGR |
| 26 | Nigeria (República Federal de) | NIG |
| 27 | Rwanda (República de) | RRW |
| 28 | Senegal (República del) | SEN |
| 29 | República Sudafricana | AFS |
| 30 | Sudán del Sur (República de) | SSD |
| 31 | Sudán (República del) | SDN |
| 32 | Swazilandia (Reino de) | SWZ |
| 33 | Tanzanía (República Unida de) | TZA |
| 34 | Uganda (República de) | UGA |
| 35 | Zambia (República de) | ZMB |
| 36 | Zimbabwe (República de) | ZWE |

En el plano administrativo, la región se congratula de que todas las demás regiones hayan acordado con carácter oficioso que África presida la CMR-15. Del mismo modo, celebra que la CMR-12 confiase a África la presidencia de las dos sesiones de la Reunión Preparatoria de la Conferencia (RPC) para la CMR-15. La región valora estos y otros gestos de confianza y espera que, en el futuro, se adopten más decisiones de esa índole. Por último, aprovecha esta oportunidad para reafirmar su apoyo a la candidatura de Nigeria (Ing. Festus DAUDU) a la presidencia de la CMR-15 y ruega a todas las regiones que respalden dicha candidatura.

ANEXO

Resumen de las propuestas y los Addenda respectivos

Capítulo 1: Puntos 1.1, 1.2 y 1.4 del orden del día

| **PUNTO DEL ORDEN DEL DÍA** | | | **POSICIÓN COMÚN AFRICANA** | **ADDÉNDUM** | **RESUMEN DE LAS PROPUESTAS** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.1 | No. de banda | Banda | Método |  |  |
|  | 1 | 470-694 | Método A1 | **A1** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en la banda 470‑694 MHz del Cuadro de atribución de bandas de frecuencias. |
| 2 | 1 350-1 400 | Método C1 | **A1** | 1 **MOD**: Se modifica el Cuadro de atribución a fin de añadir la nueva nota número 5.A11.  2 **ADD**: Se añade la nueva nota número 5.A11 con objeto de identificar la banda para las IMT en la región y/o los países determinados. |
| 3 | 1 427-1 452 | Método C1 | **A1** | 1 **MOD**: Se modifica el Cuadro de atribución a fin de añadir la nueva nota número 5.B11.  2 **ADD**: Se añade la nueva nota número 5.B11 con objeto de identificar la banda para las IMT en la región y/o los países determinados. |
| 4 | 1 452-1 492 | Método C | **A1** | 1 **MOD**: Se modifica el Cuadro de atribución a fin de añadir la nueva nota número 5.C11.  2 **ADD**: Se añade la nueva nota número 5.C11 con objeto de identificar la banda para las IMT en la región y/o los países determinados. |
| 5 | 1 492-1 518 | Método C | **A1** | 1 **MOD**: Se modifica el Cuadro de atribución a fin de añadir la nueva nota número 5.D11.  2 **ADD**: Se añade la nueva nota número 5.D11 con objeto de identificar la banda para las IMT en la región y/o los países determinados. |
| 6 | 1 518-1 525 | Método A (sin cambios) | **A1** | 1 **NOC:** No se introducen cambios en la banda 1 518‑1 525 MHz del Cuadro de atribución de bandas de frecuencias. |
| 7 | 1 695-1 710 | Método A (sin cambios) | **A1** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en la banda 1 695‑1 710 MHz del Cuadro de atribución de bandas de frecuencias. |
| 11 | 3 600-3 700 | Método A (sin cambios) | **A1** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en la banda 3 600‑3 700 MHz del Cuadro de atribución de bandas de frecuencias. |
| 12 | 3 700-3 800 | Método A (sin cambios) | **A1** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en la banda 3 700‑3 800 MHz del Cuadro de atribución de bandas de frecuencias. |
| 13 | 3 800-4 200 | Método A (sin cambios) | **A1** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en la banda 3 800‑4 200 MHz del Cuadro de atribución de bandas de frecuencias. |
| 14 | 4 400-4 500 | Método A (sin cambios) | **A1** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en la banda 4 400‑4 500 MHz del Cuadro de atribución de bandas de frecuencias. |
| 15 | 4 500-4 800 | Método A (sin cambios) | **A1** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en la banda 4 500‑4 800 MHz del Cuadro de atribución de bandas de frecuencias. |
| 17 | 5 350-5 470 | Método A (sin cambios) | **A1** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en la banda 5 350‑5 470 MHz del Cuadro de atribución de bandas de frecuencias. |
| 18 | 5 725-5 850 | Método A (sin cambios) | **A1** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en la banda 5 725‑5 850 MHz del Cuadro de atribución de bandas de frecuencias. |
| 19 | 5 925-6 425 | Método A (sin cambios) | **A1** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en la banda 5 925‑6 425 MHz del Cuadro de atribución de bandas de frecuencias. |
| 1.2 | Tema A | | Método A1 | **A2** | 1 **MOD**: Se modifica el Cuadro de atribución de la banda de frecuencias 460-890 MHz del Artículo 5 del RR.  2 **MOD**: Se modifica el número 5.312A del RR a fin de introducir una referencia a la Resolución 232 revisada.  3 **MOD**: Se modifica el número 5.317A del RR a fin de añadir «de la banda 694-790 MHz en la Región 1» e incluir una referencia a la Resolución 232 revisada.  4 **MOD**: Se modifica la Resolución 232 (CMR-12) a fin de especificar la «Utilización de la banda de frecuencias 694-790 MHz por el servicio móvil, salvo móvil aeronáutico, en la Región 1». |
| Tema B | | Método B1 | **A2** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en el Reglamento de Radiocomunicaciones. |
| 1.4 | | | Método A | **A4** | 1 **MOD**: Se modifica el Cuadro de atribución de la banda de frecuencias 5 003-7 450 kHz del Artículo 5 del RR, a fin de prever una posible atribución al servicio de aficionados, a título secundario, en una(s) gama(s) de frecuencias por determinar.  2 **ADD**: Se añade la nueva nota número 5.A14 a fin de especificar la potencia isótropa radiada equivalente (p.i.r.e.) máxima.  3 **SUP**: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **649** **(CMR-12)**. |

Capítulo 2: Puntos 1.11, 1.13, 9.2.1 y 9.2.2 del orden del día

| **PUNTO DEL ORDEN DEL DÍA** | **POSICIÓN COMÚN AFRICANA** | **ADDÉNDUM** | **RESUMEN DE LAS PROPUESTAS** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.11 | Método A (del Informe de la RPC15) | **A11** | 1 **MOD**: Se modifica el Cuadro de atribución del artículo 5 del RR, a fin de añadir de una atribución al SETS en la banda de frecuencias 7 190-7 250 MHz.  2 **MOD**: Se modifica el número **5.460** del RR a fin de indicar que los sistemas geoestacionarios del SETS no reclamarán protección respecto de los sistemas actuales y futuros de los servicios fijo y móvil.  3 **ADD**: Se añade la nueva nota número **5.E11** a fin de indicar que la utilización de la banda de frecuencias 7 190-7 250 MHz por el servicio de exploración de la Tierra por satélite se limitará al seguimiento, la telemedida y el telemando para la explotación de vehículos espaciales; los satélites geoestacionarios del servicio de exploración de la Tierra por satélite en esta banda de frecuencias no reclamarán protección contra las estaciones existentes y futuras de los servicios fijo y móvil; y no será de aplicación el número 5.43A.  4 **MOD**: Se modifica el número **5.459** del RR a fin de indicar que, para el servicio de operaciones espaciales, no se aplica la necesidad de obtener el acuerdo indicado en el número **9.21** del RR respecto del SETS.  5 **MOD**: Se modifica el Cuadro 7b del Apéndice 7 del RR a fin de incluir la atribución al SETS.  6 **MOD**: Se modifica el Cuadro 21-3 del Artículo 21 del RR a fin de ampliar la gama de frecuencias de 7 190‑7 235 MHz a 7 190‑7 250 MHz.  7 **SUP**: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **650 (CMR‑12)**. |
| 1.13 | El método propuesto | **A13** | 1 **MOD**: Se incluye la abreviatura MOD al número **5.268** a fin de indicar que la nota está siendo modificada.  2 **MOD**: Se modifica el número **5.268** del RR a fin de eliminar la limitación de distancia de 5 km y no limitar la utilización de la banda de frecuencias 410-420 MHz exclusivamente para actividades fuera del vehículo espacial.  3 **SUP**: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **652 (CMR‑12)**. |
| 9.2.1 | El método propuesto | **A23-A2-A1** | 1 **MOD**: Se modifica el Artículo **1** del RR a fin de incluir la definición de una estación terrestre de ayudas a la meteorología que opera en el servicio de ayudas a la meteorología, como número **1.109*bis*** del RR.  2 **MOD**: Se modifica el Artículo 1 del RR a fin de incluir la definición de una estación móvil de ayudas a la meteorología que opera en el servicio de ayudas a la meteorología, como número **1.109*ter*** del RR. |
| 9.2.2 | Método B | **A23-A2-A2** | 1 **MOD**: Se modifica la definición de servicio de investigación espacial del número 1.55 del RR, a fin de añadir una disposición específica para las operaciones cerca de la Tierra del SIE (espacio lejano). |

Capítulo 3: Puntos 1.5, 1.15, 1.16, 1.17 y 1.18 del orden del día

| **PUNTO DEL ORDEN DEL DÍA** | | **POSICIÓN COMÚN AFRICANA** | **ADDÉNDUM** | **RESUMEN DE LAS PROPUESTAS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.5 | | Método B | **A5** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en el Reglamento de Radiocomunicaciones (NOC). |
| 1.15 | | El método propuesto | **A15** | 1 **MOD**: Se modifica el Cuadro de atribución de bandas de frecuencias a fin de indicar que el número **5.287** está siendo objeto de reforma.  2 **MOD**: Se modifica el número 5**.287** del RR, de conformidad con la Recomendación UIT-R M.1174, que se ha revisado. Se prevé una separación de canales de 25 kHz, 12,5 kHz y 6,25 kHz. No deben imponerse limitaciones en el uso de los sistemas de comunicaciones analógicas a bordo de la separación de 25 kHz. Para lograr un mayor grado de flexibilidad en el uso de los sistemas, se propone indicar las frecuencias en el número **5.287** del RR como dos bandas de frecuencia.  3 **SUP**: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **358 (CMR-12)**. |
| 1.16 | Tema C | Método C2 | **A16** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en el Artículo **5** del RR. |
| Tema D | Método D | **A16** | 1 **MOD**: Se modifica el Apéndice 18 (Rev.CMR-12), relativo al «Cuadro de frecuencias de transmisión en la banda atribuida al servicio móvil marítimo de ondas métricas».  2 **NOC**: No se introducen cambios en las notas a) a e) de las *Notas generales*.  3 **NOC**: No se introducen cambios en las notas f) a z) de las *Notas específicas*.  4 **ADD**: Se añade la siguiente nota específica: «xx) Se puede asignar al funcionamiento de sistemas digitales de banda amplia utilizando múltiples canales de 25 kHz contiguos».  5 **ADD**: Se añade la siguiente nota específica: «xxx) Se puede asignar al funcionamiento de sistemas digitales de 50 kHz de ancho de banda utilizando dos canales de 25 kHz contiguos». |
| 1.17 | | El método propuesto | **A17** | 1 **MOD**: Se añade una atribución a título primario al SMA(R) en la banda de frecuencias 4 200-4 400 MHz.  2 **MOD**: Se modifica el número 5.438 del RR a fin de **suprimir** la siguiente frase: «Sin embargo, puede autorizarse en esta banda, a título secundario, la detección pasiva en los servicios de exploración de la Tierra por satélite y de investigación espacial (los radioaltímetros no proporcionarán protección alguna)».  3 **ADD**: Se añade la nueva nota número **5.A117**, cuyo tenor es el siguiente: «La utilización de la banda de frecuencias 4 200-4 400 MHz por estaciones del servicio móvil aeronáutico (R) se reserva exclusivamente a los sistemas aviónicos de comunicaciones inalámbricas internas (WAIC) que funcionan de conformidad con las normas aeronáuticas internacionales reconocidas. Dicha utilización deberá estar de conformidad con la Resolución [AFCP-WAIC] (CMR-15)».  **Motivos**: Esta nota se refiere a la siguiente Resolución [AFCP-WAIC] (CMR-15).  4 **ADD**: Se añade la nueva nota número 5.B117, cuyo tenor es el siguiente: «La detección pasiva en los servicios de exploración de la Tierra por satélite y de investigación espacial puede autorizarse en la banda de frecuencias 4 200-4 400 MHz a título secundario».  5 **SUP**: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **423 (CMR-12)**.  6 **ADD**: Se añade la nueva Resolución [AFCP-A117-WAIC] relativa a la «Utilización de las comunicaciones aviónicas inalámbricas internas en la banda de frecuencias 4 200-4 400 MHz». |
| 1.18 | | Método A | **A18** | 1 **MOD**: Se modifica el Cuadro de atribución de bandas de frecuencias a fin de añadir una atribución a título primario al SRL en todo el mundo, limitada a aplicaciones en automóviles, entre 77,5 y 78 GHz.  2 **Opción 1**: **ADD**: Se añade la nueva nota número 5.A118, cuyo tenor es el siguiente: «El uso de la banda de frecuencias 77,5-78 GHz por el servicio de radiolocalización se limita a las aplicaciones en automóviles. Las características de los radares en automóviles aparecen en la Recomendación UIT-R M.2057».  3 **Opción 2**: **ADD**: Se añade la nueva nota número 5.A118, cuyo tenor es el siguiente: «El uso de la banda de frecuencias 77,5-78 GHz por el servicio de radiolocalización se limita a las aplicaciones en automóviles».  4 **SUP**: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **654 (CMR-12)**. |

Capítulo 4: Puntos 1.6, 1.7, 1.8, 1.9.1, 1.9.2 y 1.10 del orden del día

| **PUNTO DEL ORDEN DEL DÍA** | | | | **POSICIÓN COMÚN AFRICANA** | **ADDÉNDUM** | **RESUMEN DE LAS PROPUESTAS** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.6 | Banda A | 10-10,5 GHz | Tierra-espacio | (Sin cambios) | **A6-A1** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en el Reglamento de Radiocomunicaciones.  2 **SUP**: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **151 (CMR-12)**. |
| Espacio-Tierra | Método AA1 (sin cambios) | **A6-A1** |
| Banda B | 10,5-10,6 GHz | Tierra-espacio | (Sin cambios) | **A6-A1** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en el Reglamento de Radiocomunicaciones.  2 **SUP**: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **151 (CMR-12)**. |
| Espacio-Tierra | (Sin cambios) | **A6-A1** |
| Banda C | 10,6-10,68 GHz | Tierra-espacio | (Sin cambios) | **A6-A1** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en el Reglamento de Radiocomunicaciones.  2 **SUP**: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **151 (CMR-12)**. |
| Espacio-Tierra | (Sin cambios) | **A6-A1** |
| Banda D | 13,25-13,40 GHz | Tierra-espacio | (Sin cambios) | **A6-A1** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en el Reglamento de Radiocomunicaciones.  2 **SUP**: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **151 (CMR-12)**. |
| Espacio-Tierra | (Sin cambios) | **A6-A1** |
| Banda E | 13,4-13,75 GHz | Tierra-espacio | Método E1 (sin cambios) | **A6-A1** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en el Reglamento de Radiocomunicaciones.  2 **SUP**: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **151 (CMR-12)**. |
| Espacio‑Tierra | Método EE2 | **A6-A1** | 1 **MOD**: Se modifica el Cuadro de atribución de bandas de frecuencias a fin de atribuir la banda 13,4-13,65 GHz al SFS (espacio-Tierra) en la Región 1.  2 **ADD**: Se añaden tres notas (números 5.C161, 5.C161bis, 5.L161 y 5.X161) con objeto de especificar la utilización de la banda 13,4-13,65 GHz por el servicio fijo por satélite (espacio-Tierra).  3 **MOD**: Se modifica el número **5.501A** a fin de especificar que la gama de frecuencias en cuestión es la comprendida entre 13,65  GHz y 13,75 GHz.  4 **MOD**: Se modifica el número **21.2.1** a fin de añadir la gama de frecuencias 13,4-13,65 GHz.  5 **MOD**: Se modifica el CUADRO **21-4** con objeto de insertar límites de dfp para el SFS OSG (espacio-Tierra) en el Artículo **21** del RR que protejan las atribuciones a los servicios terrenales (SF, SM) y al SRL.  6 **MOD**: Se modifica el CUADRO **5-1** a fin de especificar el orden y el mecanismo de coordinación con arreglo a lo dispuesto en el número **9.7** del RR entre redes recién notificadas del SFS y el SIE (espacio-Tierra), y definir el procedimiento de coordinación en virtud del número **9.21** del RR entre las redes del SFS recién notificadas y las redes del SIE.  7 **MOD**: Se modifica el CUADRO 8c para especificarlas distancias decoordinación de las estaciones terrenas receptoras del SFS con el fin de protegerlas contra las interferencias producidas por las estaciones terrenales del SF y del SM, con arreglo al criterio de interferencia *I/N* = 6%, véase la Recomendación UIT-R S.1432.  8 **SUP**: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **151 (CMR-12)**. |
| Banda F | 14,5-14,8 GHz | Tierra-espacio | Método F1 (sin cambios) | **A6-A1** | 1 NOC: No se introducen cambios en el Reglamento de Radiocomunicaciones.  2 SUP: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **151 (CMR-12)**. |
| Espacio-Tierra | Método FF1 (sin cambios) | **A6-A1** |
| Banda G | 14,8-15,35 GHz | Tierra-espacio | Método G1 (sin cambios) | **A6-A1** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en el Reglamento de Radiocomunicaciones.  2 **SUP**: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **151 (CMR-12)**. |
| Espacio-Tierra | Método GG1 (sin cambios) | **A6-A1** |
| Banda H | 15,35-15,4 GHz | Tierra-espacio | (Sin cambios) | **A6-A1** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en el Reglamento de Radiocomunicaciones.  2 **SUP**: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **151 (CMR-12)**. |
| Espacio-Tierra | (Sin cambios) | **A6-A1** |
|  | Banda I | 15,4-15,7 GHz | Tierra-espacio | Método I | **A6-A1** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en el Reglamento de Radiocomunicaciones.  2 **SUP**: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **151 (CMR-12)**. |
| Espacio-Tierra | Método II (sin cambios) | **A6-A1** |
| Banda J | 15,7-16,6 GHz | Tierra-espacio | (sin cambios) | **A6-A1** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en el Reglamento de Radiocomunicaciones.  2 **SUP**: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **151 (CMR-12)**. |
| Espacio-Tierra | (sin cambios) | **A6-A1** |
| Banda K | 16,6-17 GHz | Tierra-espacio | (sin cambios) | **A6-A1** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en el Reglamento de Radiocomunicaciones.  2 **SUP**: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **151 (CMR-12)**. |
| Espacio-Tierra | (sin cambios) | **A6-A1** |
| 1.7 | 5 091-5 150 MHz | | | El método propuesto | **A7** | 1 **MOD**: La atribución al SFS se ha desplazado de la nota número 5.444A del RR al Cuadro de atribución de bandas de frecuencias.  2 **MOD**: Se modifica la nota número 5.444A del RR a fin de suprimir las limitaciones de tiempo de la atribución del SFS (limitado a los enlaces de conexión de sistemas no geoestacionarios del SMS) manteniendo a la vez el resto de disposiciones reglamentarias aplicables, es decir, el número 9.11A del RR y la Resolución 114 (Rev. CMR-15).  3 **MOD**: Se modifica el Cuadro 10 del Anexo 7 al Apéndice 7 (Rev.CMR‑12) a fin de añadir una nueva nota (Nota 2).  4 **MOD**: Se modifica la Resolución 114 (Rev.CMR-12).  5 **MOD**: Se modifica la Resolución 748 (Rev.CMR-12). |
| 1.8 | 5 925-6 425 MHz/ 14-14,5 GHz | | | Método A | **A8** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en el Reglamento de Radiocomunicaciones.  2 **SUP**: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **909 (CMR-12)**. |
| 1.9.1 | 7 150-7 250 MHz/ 8 400-8 500 MHz | | | Método C | **A9-A1** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en el Reglamento de Radiocomunicaciones.  2 **SUP**: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **758 (CMR-12)**. |
| 1.9.2 | 7 350-7 775 MHz/ 8 025-8 400 MHz | | | Método A | **A9-A2** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en el Reglamento de Radiocomunicaciones.  2 **SUP**: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **758 (CMR-12)**. |
| 1.10 | 22-26 GHz | | | Método A | **A10** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en el Reglamento de Radiocomunicaciones.  2 **SUP**: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **234 (CMR-12)**. |

Capítulo 5: Puntos 7, 9.1 (Temas 9.1.1, 9.1.2, 9.1.3, 9.1.5 y 9.1.8), 9.2 (número 5.526 del RR) y 9.3 del orden del día

| **PUNTO DEL ORDEN DEL DÍA** | | **POSICIÓN COMÚN AFRICANA** | **ADDÉNDUM** | **RESUMEN DE LAS PROPUESTAS** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 7 | Tema A | Método A2 Opción A | **A21-A1** | **MOD**: Se modifica el número **11.49** del RR.  **NOC**: No se introducen cambios en el número **11.49.1** del RR. |
| Tema B | Método B1 Opción A | **A21-A2** | **MOD**: Se modifica el número **11.44B** del RR.  **MOD**: Se modifica el número **11.49** del RR. |
| Tema C | Método C3 Opción B | **A21-A3** | **MOD**: Se modifica el número **9.1** del RR.  **MOD**: Se modifica el número **9.5B** del RR. |
| Tema D | El método propuesto | **A21-A4** | **MOD**: Se modifica la Resolución **907** **(CMR-12)**.  **MOD**: Se modifica la Resolución **908** **(CMR-12)**. |
| Tema E | Método E3 | **A21-A5** | **NOC**: No se introducen cambios en el Reglamento de Radiocomunicaciones. |
| Tema F | El método propuesto (Método F) | **A21-A6** | **MOD**: Se modifica el § **6.33** del Apéndice 30B del RR a fin de armonizar las disposiciones del Apéndice 30B del RR relativas a la suspensión de una asignación de frecuencias, con las del Artículo 11 y los Apéndices 30 y 30A del RR.  **MOD**: Se modifica el § **8.17** del Apéndice 30B del RR a fin de armonizar las disposiciones del Apéndice 30B del RR relativas a la suspensión de una asignación de frecuencias, con las del Artículo 11 y los Apéndices 30 y 30A del RR.  **ADD**: Se añade la nota 14*bis* al texto del número 8.17. |
| Tema G | El método propuesto (Método G) | **A21-A7** | **MOD**: Se modifica el número 11.44 del RR.  **MOD**: Se modifica el número 11.44B del RR.  **ADD**: Se añade la nota **21*bis*** al texto de los números **11.44** y **11.44B**. |
| Tema H | Método H6 del Informe de la RPC sin el *resuelve* 1 | **A21-A8** | **MOD**: Se modifica el número 11.44B del RR.  **ADD**: Se añade una nueva Resolución [AFCP-A7H-SAT-HOPP] dedicada a la cuestión del «desplazamiento sucesivo de satélites». |
| Tema I1 | Método I1 Opción 4 | **A21-A9** | **NOC**: No se introducen cambios en el Reglamento de Radiocomunicaciones. |
| Tema I2 | Método I2 Opción 3 | **A21-A9** | 1 **MOD**: Se modifica el número 9.1 del RR.  2 **MOD**: Se modifica el número 9.5B del RR. |
| Tema J | Método J1 | **A21-A10** | 1 **MOD**: Se modifica el número 11.44B del RR.  2 **ADD**: Se añade la nota 21*bis* al texto del número 11.44B del RR. |
| Tema K | Método K3 | **A21-A11** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en el Reglamento de Radiocomunicaciones. |
| Tema L | Método L1 | **A21-A12** | 1 **MOD**: Se modifica el § 4.1.10 del Apéndice 30 del RR.  2 **MOD**: Se modifica el § 4.1.10 de los Apéndices 30 y 30A del RR. |
| 9.1, Tema 9.1.1 | | La opción propuesta | **A23-A1-A1** | 1 **MOD**: Se añade la nota número 5.A911 al Cuadro de atribución de bandas de frecuencia, cuyo tenor es el siguiente: «En la banda de frecuencias 403-410 MHz se aplica la Resolución **205 (Rev.CMR-15)**».  2 **MOD**: Se modifica la Resolución 205 (Rev.CMR-12) relativa a la «Protección de los sistemas del servicio móvil por satélite que funcionan en la banda 406-406,1 MHz». |
| 9.1, Tema 9.1.2 | Res. 756 *resuelve* 1 | Opción 1B | **A23-A1-A2** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en el Artículo 9 del RR.  2 **MOD**: Se modifica el número 11.32A del RR.  3 **NOC**: No se introducen cambios en la nota 14, relativa al número 11.32A.1 del RR.  4 **ADD**: Se añade la nota 14*bis*, relativa al número 11.32А.2 del RR.  5 **NOC**: No se introducen cambios en los Cuadros 5 a 1 (Rev.CMR-12).  6 **ADD**: Se añade la nueva Resolución [AFCP-A912] (CMR‑15) relativa a la «Aplicación de criterios de dfp para evaluar la posibilidad de interferencia perjudicial con arreglo al número 11.32A para las redes fijas por satélite y de radiodifusión por satélite en las bandas 4/6 GHz y 10/11/12/14 GHz no sujetas a un Plan». |
| Res. 756 *resuelve* 2 | Opción 2A | **A23-A1-A2** | 1 **MOD**: Se modifican los Cuadros 5 a 1 (Rev.CMR‑12). |
| 9.1, Tema 9.1.3 | | Opción B | **A23-A1-A3** | 1 **MOD**: Se modifica la Resolución 11 (CMR-12) a fin de permitir la prosecución de los estudios. |
| 9.1, Tema 9.1.5 | | La opción propuesta | **A23-A1-A5** | 1 **MOD**: Se modifica la Resolución 154 (CMR-12) a fin de solicitar a las administraciones pertinentes de la Región 1 que tengan un cuidado especial en la coordinación, asignación y gestión de las frecuencias teniendo en cuenta la posible repercusión sobre las estaciones terrenas del SFS utilizadas en las comunicaciones por satélite en relación con la explotación de aeronaves en condiciones de seguridad y la difusión fiable de información meteorológica en la banda de frecuencias 3 400‑4 200 MHz. |
| 9.1, Tema 9.1.8 | | Procedimientos reglamentarios simplificados | **A23-A1-A8** | 1 **PROPUESTA GENERAL**: Se propone realizar un examen de los procedimientos reglamentarios simplificados para su aplicación a los nanosatélites y picosatélites sin poner en desventaja los satélites normales, con arreglo a las sugerencias del Director de la BR. |
| 9.2 (aplicación del número 5.526 del  RR) | | Revisión del núm. 5.526 y adopción de una nueva Resolución (véase el Anexo 6 –Texto propuesto para la revisión del número 5.526 y la nueva Resolución) | **A23-A2-A3** | 1 **MOD**: Se modifica el Cuadro de atribución de la banda de frecuencias 19,7-20,2 GHz a fin de insertar los apartados MOD 5.526 y MOD 5.529.  2 **MOD**: Se modifica el Cuadro de atribución de la banda de frecuencias 29,5-29,9 GHz a fin de insertar los apartados MOD 5.526 y MOD 5.529.  3 **MOD**: Se modifica el Cuadro de atribución de la banda de frecuencias 29,9-30 GHz a fin de insertar el apartado MOD 5.526.  4 **MOD**: Se modifica el número 5.526 del RR.  5 **MOD**: Se modifica el número 5.529 del RR.  6 **ADD**: Se añade la nueva Resolución [AFCP-A92-ESOMPS] relativa al «Uso de las bandas de frecuencias 19,7‑20,2 GHz y 29,5-30,0 GHz para las comunicaciones de las estaciones terrenas en movimiento con estaciones espaciales geoestacionarias en el servicio fijo por satélite». |
| 9.3 | | Mantenimiento de la Resolución 80 | **A23-A3** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en la Resolución **80**. |

Capítulo 6: Puntos 9.1.4, 9.1.6 y GFT del orden del día

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PUNTO DEL ORDEN DEL DÍA** | **POSICIÓN COMÚN AFRICANA** | **ADDÉNDUM** | **RESUMEN DE LAS PROPUESTAS** |
| 9.1.4 | Tema A: Método A2 | **A23-A1-A4** | **MOD**: Se modifica el cuadro del número 2.1 del RR a fin de suprimir la columna de abreviaturas. |
| Tema B: Método B2 | **A23-A1-A4** | 1 **MOD**: Se modifica el título del Artículo **37** del RR (Certificados de operador en los servicios aeronáuticos).  2 **MOD**: Se modifica el título del Artículo **39** del RR (Inspección de las estaciones en los servicios aeronáuticos).  3 **MOD**: Se modifica el título del Artículo **40** del RR (Horarios de las estaciones en los servicios aeronáuticos).  4 **MOD**: Se modifica el título del Artículo **42** del RR (Condiciones que deben reunir las estaciones en los servicios aeronáuticos).  **Motivos**: Esta modificación se propone en consonancia con la modificación realizada al título del Artículo 51 – Condiciones de funcionamiento de los servicios marítimos).  5 **MOD**: Se modifica el título del Artículo **43** del RR (Disposiciones especiales relativas al empleo de las frecuencias en los servicios aeronáuticos).  6 **MOD**: Se modifica el título del Artículo **44** del RR (Orden de prioridad de las comunicaciones en los servicios aeronáuticos).  7 **MOD**: Se modifica el título del Artículo **47** del RR (Certificados de operador en los servicios marítimos).  8 **MOD**: Se modifica el título del Artículo **49** del RR (Inspección de las estaciones en los servicios marítimos).  **9 MOD**: Se modifica el título del Artículo **50** del RR (Horarios de las estaciones en los servicios marítimos).  10 **MOD**: Se modifica el título del Artículo **52** del RR (Disposiciones especiales relativas al empleo de las frecuencias en los servicios marítimos).  11 **MOD**: Se modifica el título del Artículo **53** del RR (Orden de prioridad de las comunicaciones en los servicios marítimos). |
| 9.1-6 | No se introducen cambios y se suprime la Resolución 957 (CMR-12) | **A23-A1-A6** | 1 **NOC**: No se introducen cambios en el Artículo 1 del RR (Términos y definiciones).  2 **SUP**: Se suprimiría, por consiguiente, la Resolución **957 (CMR-12)**. |
| GFT | Opción 3 de las opciones propuestas por el Director a este respecto | **A35** | 1 **MOD**: Se modifica el Cuadro de atribución de bandas de frecuencias (banda **960-1 164** MHz) a fin de incluir una atribución al servicio MÓVIL AERONÁUTICO POR SATÉLITE (R) (Tierra-espacio).  2 **ADD**: Se añade la nota número **5.GFT** con el fin de especificar que la atribución al servicio MÓVIL AERONÁUTICO POR SATÉLITE (R) (Tierra-espacio) solo se aplica a la banda 1 087,7‑1 092,3 MHz. |

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

1. La región se está afanando en elaborar propuestas comunes africanas sobre las demás cuestiones pendientes. [↑](#footnote-ref-1)