|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 | **Documento 176-S** |
|  | **29 de octubre de 2023** |
|  | **Original: inglés** |
|  |
| Australia |
| PROPUESTAS PARA LOS TRABAJOS DE LA CONFERENCIA |
|  |
| Punto 9.2 del orden del día |

9 examinar y aprobar el Informe del Director de la Oficina de Radiocomunicaciones, de conformidad con el Artículo 7 del Convenio de la UIT:

9.2 sobre las dificultades o incoherencias observadas en la aplicación del Reglamento de Radiocomunicaciones;[[1]](#footnote-1)1 y

Introducción

Suprimir el requisito de que la Oficina genere la información de publicación anticipada para las redes de satélite sujetas a coordinación en virtud de la sección II del Artículo **9** del Reglamento de Radiocomunicaciones (RR) como consecuencia de los cambios introducidos en la CMR-15, por los que ya no se exige a las administraciones que presenten esta información.

Propuestas

ARTÍCULO 9

Procedimiento para efectuar la coordinación u obtener el acuerdo
de otras administraciones1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8     (CMR-19)

Sección I – Publicación anticipada de la información relativa
a las redes o sistemas de satélites

Generalidades

SUP AUS/176/1

9.1A Una vez recibida toda la información enviada de conformidad con el número **9.30**, la Oficina deberá facilitar, utilizando las características básicas de la solicitud de coordinación, una descripción general de la red o del sistema para su publicación anticipada en una Sección especial. Las características que deberán facilitarse con este fin se indican en el Apéndice **4**.     (CMR-19)

SUP AUS/176/2

9.2C Toda modificación de la información de coordinación que incluya la utilización de una banda de frecuencias adicional o la modificación de una posición orbital para una estación espacial que utilice la órbita de satélites geoestacionarios requerirá la aplicación del procedimiento indicado en el número **9.1A**.     (CMR‑15)

Sección II – Procedimiento para efectuar la coordinación13, 14

Subsección IIA – Necesidad y solicitud de coordinación

MOD AUS/176/3

9.30 Las peticiones de coordinación efectuadas de acuerdo con los números **9.7** a **9.14** y **9.21** deberán ser enviadas por la administración solicitante a la Oficina junto con la información apropiada enumerada en el Apéndice **4** a este Reglamento. Toda banda de frecuencias adicional añadida posteriormente a la solicitud de coordinación o toda modificación de la solicitud de coordinación que implique un cambio de la posición orbital de una estación espacial que utiliza la órbita de los satélites geoestacionarios recibirá una nueva fecha de recepción en relación con la aplicación de los números **11.44**, **11.44.1** y **11.48**.

ARTÍCULO 11

Notificación e inscripción de asignaciones
de frecuencia1, 2, 3, 4, 5, 6, 7     (CMR‑23)

Sección II – Examen de las notificaciones e inscripción de las asignaciones
de frecuencia en el Registro

MOD AUS/176/4

11.44 Entre la fecha de recepción por la Oficina de la información pertinente completa y la fecha notificada23,24,25 de puesta en servicio de cualquier asignación de frecuencias a una estación espacial de una red o sistema de satélites no deberán transcurrir más de siete años, conforme al número **9.1** o al número **9.2** en el caso de redes o sistemas de satélites no sujetos a lo dispuesto en la Sección II del Artículo **9** o conforme al número **9.30**en el caso de redes o sistemas de satélites sujetos a lo dispuesto en la Sección II del Artículo **9**. Toda asignación de frecuencias que no haya sido puesta en servicio en el plazo estipulado será suprimida por la Oficina después de haber informado a la administración por lo menos tres meses antes de la expiración del plazo en cuestión.     (CMR‑23)

MOD AUS/176/5

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

23 11.44.1En el caso de las asignaciones de frecuencias a estaciones espaciales que se pongan en servicio antes de que finalice el proceso de coordinación y para las cuales los datos de la Resolución **49 (Rev.CMR‑19)** o laResolución **552 (Rev.CMR-19)**,según proceda, han sido presentados a la Oficina, la asignación seguirá teniéndose en cuenta durante un periodo máximo de siete años a partir de la fecha de recepción de la información prevista en el número **9.30**. Si la Oficina no ha recibido la primera notificación para la inscripción de las asignaciones correspondientes en virtud del número **11.15** en relación con el número**9.1** o el número **9.30**al final de dicho periodo de siete años, estas asignaciones serán suprimidas por la Oficina después de haber informado de ello a las administraciones notificantes de las medidas que prevé adoptar, con seis meses de antelación.     (CMR‑23)

MOD AUS/176/6

11.44A La notificación que no sea conforme al número **11.44** se devolverá a la administración notificante con la recomendación de que reinicie el procedimiento de publicación anticipada con arreglo al número **9.1** o al **9.2** o que reinicie el procedimiento de coordinación con arreglo al número **9.30**.

MOD AUS/176/7

11.48 Cuando, al expirar el periodo de siete años a partir de la fecha de recepción de la información pertinente completa a la que se hace referencia en el número **9.1** o en el número **9.2** en el caso de las redes de satélites o sistemas no sujetos a la Sección II del Artículo **9**, o en el número **9.30** en el caso de las redes o sistemas de satélites sujetos a la Sección II del Artículo **9**, la administración responsable de la red de satélites no haya puesto en servicio las asignaciones de frecuencia a estaciones de la red, no haya presentado la primera notificación de inscripción de las asignaciones de frecuencias en virtud del número **11.15** o, cuando se requiera, no haya presentado la información de diligencia debida de conformidad con la Resolución **49 (Rev.CMR‑19)**,se anulará la información correspondiente publicada en virtud del del número **9.2B** y del número **9.38**, según proceda, pero solamente después de informar a la administración interesada al menos seis meses antes de la fecha de expiración mencionada en los números **11.44**, **11.44.1** y, en su caso, en el § 10 del Anexo 1 a la Resolución **49** (**Rev.CMR‑19)**31.     (CMR‑23)

MOD AUS/176/8

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

31 11.48.1 Si no se ha proporcionado la información relativa a la Resolución **552 (Rev.CMR-19)**, la información correspondiente publicada en virtud del número **9.38** se suprimirá 30 días después del final del periodo de siete años desde la fecha de recepción por la Oficina de la información íntegra pertinente en virtud del número **9.30**.     (CMR‑23)

APÉNDICE 4 (REV.CMR-19)

Lista y cuadros recapitulativos de las características
que han de utilizarse en la aplicación de
los procedimientos del Capítulo III

ANEXO 2

Características de las redes de satélites, de las estaciones terrenas o de las estaciones de radioastronomía[[2]](#footnote-2)2    (Rev.WRC‑23)

Notas a los Cuadros A, B, C y D

MOD AUS/176/9

**CUADRO A**

CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA O LA RED DE SATÉLITES,
DE LA ESTACIÓN TERRENA O DE LA ESTACIÓN
DE RADIOASTRONOMÍA     (Rev.CMR-23)

…

| **Puntos del Apéndice** | ***A – CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA O LA RED DE SATÉLITES,DE LA ESTACIÓN TERRENA O DE LA ESTACIÓN DE RADIOASTRONOMÍA*** | **Publicación anticipada de una red de satélites geoestacionarios** | **Publicación anticipada de un sistema ouna red de satélites no geoestacionarios sujeto a coordinación con arreglo a la Sección II del Artículo 9** | **Publicación anticipada de un sistema ouna red de satélites no geoestacionarios no sujeto a coordinación con arreglo a la Sección II del Artículo 9** | **Notificación o coordinación de una red de satélites geoestacionarios (incluidas las funciones de operaciones espaciales del Artículo 2A de los Apéndices 30 ó 30A)** | **Notificación o coordinación de una red de satélites no geoestacionarios** | **Notificación o coordinación de un sistemao una red de satélites no geoestacionarios** | **Notificación o coordinación de una estación terrena (incluida notificación según los Apéndices 30A o 30B)** | **Notificación para una red de satélites de enlace de conexión según el Apéndice 30A (Artículos 4 y 5)** | **Notificación para una red de satélites del servicio fijo por satélite según el Apéndice 30B (Artículos 6 y 8)** | **Puntos del Apéndice** | **Radioastronomía** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **A.13** | **REFERENCIA A LA SECCIÓN ESPECIAL PUBLICADA DE LA CIRCULAR INTERNACIONAL DE INFORMACIÓN SOBRE FRECUENCIAS DE LA OFICINA (véase el Prefacio)** |  | **A.13** |  |
| A.13.a… | referencia y número de la información para publicación anticipada, conforme al número **9.1**  |  |  |  | **X** | **X** | **X** |  |  |  | A.13.a |  |

**Motivos:** Supresión de la referencia al número **9.1A** del RR y supresión de la columna en el Anexo 2 del Apéndice **4**: *«Publicación anticipada de un sistema o una red de satélites no geoestacionarios sujeto a coordinación con arreglo a la Sección II del Artículo* ***9****»* (la supresión de la columna no está marcada como cambio).

APÉNDICE 5 (REV.CMR-19)

Identificación de las administraciones con las que ha de efectuarse
una coordinación o cuyo acuerdo se ha de obtener a tenor
de las disposiciones del Artículo 9

MOD AUS/176/10

1 A los efectos de la coordinación con arreglo al Artículo **9**, salvo en el caso indicado en el número **9.21**, y para la identificación de las administraciones con las que ha de efectuarse una coordinación, las asignaciones de frecuencia que han de tomarse en consideración son las que se encuentran en la misma banda de frecuencias que la asignación planificada, pertenecientes al mismo servicio o a otro servicio al que la banda de frecuencias está atribuida con igualdad de derechos o con categoría superior[[3]](#footnote-3)1, que pudieran afectar o ser afectadas, según proceda, y que:      (CMR-15)

*a)* son conformes al número **11.31**[[4]](#footnote-4)2; y

*b)* están inscritas en el Registro Internacional de Frecuencias (Registro) con una conclusión favorable con respecto al número **11.32**; o

*c)* están inscritas en el Registro con una conclusión desfavorable con respecto al número **11.32** y una conclusión favorable con respecto al número **11.32A** o al número **11.33**, según proceda; o

*cbis)* están inscritas en el Registro de acuerdo con el número **11.41**; o     (CMR-03)

*d)* han sido coordinadas según las disposiciones del Artículo **9**; o

*e)* se incluyen en el procedimiento de coordinación con efecto a partir de la fecha de recepción[[5]](#footnote-5)3 por la Oficina de Radiocomunicaciones, de acuerdo con el número **9.34**, de las características especificadas en el Apéndice **4** como obligatorias o necesarias, o desde la fecha del despacho, de conformidad con el número **9.29** de la información correspondiente indicada en el Apéndice **4**; o     (CMR-15)

*f)* cuando proceda, de conformidad con un Plan mundial o regional de adjudicación o asignación de frecuencias y sus disposiciones asociadas;

*g)* corresponden a estaciones de radiocomunicación terrenal o a estaciones terrenas que funcionan en el sentido de transmisión opuesto[[6]](#footnote-6)4 y que además funcionan de acuerdo con el presente Reglamento o que funcionarán antes de la fecha de puesta en servicio de la asignación a la estación terrena o dentro de los tres próximos años a partir de la fecha de envío de los datos de coordinación de conformidad con el número **9.29**, considerándose el plazo que sea mayor, o a partir de la fecha de publicación mencionada en el número **9.38**, según proceda.     (CMR‑2000)

MOD AUS/176/11

RESOLUCIÓN 49[[7]](#footnote-7)1 (REV.CMR-23)

Debida diligencia administrativa aplicable a ciertos servicios
de radiocomunicaciones por satélite

La Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones (Dubái,2023),

*…*

resuelve

que el procedimiento de debida diligencia administrativa descrito en el Anexo 1 a la presente Resolución se aplique a las redes o sistemas de satélites del servicio fijo por satélite, del servicio móvil por satélite o del servicio de radiodifusión por satélite respecto de los cuales se haya recibido la solicitud de coordinación de acuerdo con el número **9.30**, o bien la solicitud de modificación del Plan de la Región 2 con arreglo al § 4.2.1 *b)* del Artículo 4 de los Apéndices **30** y **30A** que entrañen la adición de nuevas frecuencias o posiciones orbitales, o bien la solicitud de modificación del Plan de la Región 2 a tenor del § 4.2.1 *a)* del Artículo 4 de los Apéndices **30** y **30A** que amplíe la zona de servicio a otro país o países, además de la zona de servicio existente, o bien la solicitud de utilizaciones adicionales en las Regiones 1 y 3 con arreglo al § 4.1 del Artículo 4 de los Apéndices **30** y **30A**, o bien la comunicación con arreglo al Apéndice **30B**, con la excepción de las notificaciones de los nuevos Estados Miembros que tratan de obtener sus respectivas adjudicaciones nacionales[[8]](#footnote-8)2 para su inscripción en el Plan del Apéndice **30B**,

…

ANEXO 1 A LA RESOLUCIÓN 49 (REV.CMR-23)

…

ANEXO 2 A LA RESOLUCIÓN 49 (REV.CMR-23)

# A Identidad de la red de satélites

*a)* Identidad de la red de satélites

*b)* Nombre de la administración

*c)* Símbolo de país

*d)* Referencia a la solicitud de modificación del Plan de la Región 2 o de utilizaciones adicionales en las Regiones 1 y 3 de conformidad con los Apéndices **30** y **30A**; o referencia a la información tramitada de conformidad con el Artículo 6 del Apéndice **30B (Rev.CMR-19)**

*e)* Referencia a la solicitud de coordinación (no aplicable a los Apéndices **30**, **30A** y **30B**)

*f)* Banda(s) de frecuencias

*g)* Nombre del operador

*h)* Nombre del satélite

*i)* Características orbitales.

…

MOD AUS/176/12

RESOLUCIÓN 552 (REV.CMR-23)

Acceso a largo plazo y desarrollo de la banda de frecuencias
21,4-22 GHz en las Regiones 1 y 3

La Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones (Dubái, 2023),

…

ANEXO 1 A LA RESOLUCIÓN 552 (REV.CMR-19)

…

8 Si transcurridos 30 días desde el final del periodo de siete años contados a partir de la fecha de recepción por la BR de la información completa pertinente en virtud del número**9.30**, y una vez finalizado el periodo de tres años contados desde la fecha de suspensión de conformidad con el número **11.49**, la BR no ha recibido aún la información completa descrita en la presente Resolución, procederá a anular las correspondientes asignaciones de frecuencia y se lo comunicará posteriormente a la administración interesada.

ANEXO 2 A LA RESOLUCIÓN 552 (REV.CMR-23)

Información que debe notificarse

1 Identidad de la red de satélites

*a)* Identidad de la red de satélites

*b)* Nombre de la administración notificante

*c)* Características orbitales

*d)* Referencia a la solicitud de coordinación

*e)* Referencia a la notificación, cuando proceda

*f)* Bandas de frecuencias recogidas en las secciones especiales pertinentes de la red de satélites

*g)* Primera fecha de puesta en servicio[[9]](#footnote-9)1

*h)* Situación reglamentaria

– red de satélites en funcionamiento (sólo se deben proporcionar los datos del § 2), o

– red de satélites suspendida (sólo se deben proporcionar los datos del § 3)

2 Identidad del vehículo espacial[[10]](#footnote-10)2 (si la red de satélites notificada está en uso)

*a)* Número de identidad de la UIT, o

*b)* Fabricante del vehículo espacial

– Nombre del fabricante del vehículo espacial

– Fecha de ejecución del contrato

– Fecha de entrega

*c)* Proveedor de los servicios de lanzamiento

– Nombre del proveedor del vehículo de lanzamiento

– Fecha de ejecución del contrato

– Nombre del vehículo de lanzamiento

– Nombre y ubicación de la instalación de lanzamiento

– Fecha de lanzamiento

*d)* Banda(s) de frecuencia a bordo del vehículo espacial (esto es, las bandas de frecuencias para cada transpondedor susceptibles de recibirse o transmitirse por un transpondedor situado a bordo del vehículo espacial dentro de la banda de frecuencias 21,4-22 GHz)

3 Información sobre la suspensión (si se suspende la notificación de la red de satélites)

*a)* Fecha de la suspensión[[11]](#footnote-11)3

*b)* Motivo de la suspensión:

– vehículo espacial trasladado a otra posición orbital, o

– fallo en órbita del vehículo espacial, o

– desorbitado del vehículo espacial,

– otros motivos (especifíquese).

MOD AUS/176/13

RESOLUCIÓN 553 (REV.CMR-23)

Medidas reglamentarias adicionales para redes del servicio de radiodifusión
por satélite en la banda de frecuencias 21,4-22 GHz en las Regiones 1 y 3
para la mejora del acceso equitativo a esta banda de frecuencias

La Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones (Dubái, 2023),

…

ADJUNTO A LA RESOLUCIÓN 553 (REV.CMR-23)

Procedimiento especial de aplicación para las asignaciones a los sistemas
del SRS en la banda de frecuencias 21,4-22 GHz
en las Regiones 1 y 3

…

8 Cuando se reciba la información con arreglo a § 6 *supra*, las administraciones que soliciten ayuda para aplicar este procedimiento especial deberán presentar una solicitud de coordinación junto con la oportuna información señalada en el Apéndice **4** de este Reglamento.

9 Las administraciones que no soliciten la ayuda de la Oficina podrán presentar una solicitud de coordinación junto con la información oportuna señalada en el Apéndice **4** de este Reglamento5, simultáneamente con la información que se señala en § 4.

…

ANEXO 1

AL

DOCUMENTO ADJUNTO A LA RESOLUCIÓN 553 (REV.CMR-23)

*…*

ANEXO 2

AL

DOCUMENTO ADJUNTO A LA RESOLUCIÓN 553 (REV.CMR-23)

…

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

1. 1 Este punto del orden del día se limita estrictamente al Informe del Director, en relación con las dificultades o incoherencias observadas en la aplicación del Reglamento de Radiocomunicaciones y las observaciones de las administraciones. Se invita a las administraciones a que informen al Director de la Oficina de Radiocomunicaciones de las dificultades o incoherencias observadas en el Reglamento de Radiocomunicaciones. [↑](#footnote-ref-1)
2. 2 La Oficina de Radiocomunicaciones elaborará y mantendrá actualizados los formularios de notificación para cumplir plenamente las disposiciones reglamentarias de este Apéndice y las decisiones conexas de futuras conferencias. En el Prefacio de la BR IFIC (Servicios espaciales) figura información adicional sobre los puntos enumerados en este Anexo, junto con una explicación de los símbolos.    (WRC‑12) [↑](#footnote-ref-2)
3. 1 La coordinación con arreglo a los números **9.11A** a **9.19**, sólo se aplica a asignaciones en bandas de frecuencias atribuidas con igualdad de derechos.      (CMR-15) [↑](#footnote-ref-3)
4. 2 Para efectuar la coordinación, una asignación para la cual se ha iniciado el proceso de obtener el acuerdo en virtud del número **9.21** se considera que está en conformidad con el número **11.31** con respecto al número **9.21**. [↑](#footnote-ref-4)
5. 3 Véase el número **9.1** en relación con la fecha que se ha de considerar como la fecha de recepción por la Oficina de la información relativa a la notificación de una asignación de frecuencia.     (CMR‑23) [↑](#footnote-ref-5)
6. 4 Las características de la red espacial asociada deben haber sido comunicadas a la Oficina de conformidad con el número **9.30** o de conformidad con el § 4.1.3/4.2.6 del Artículo 4 del Apéndice **30** o el § 4.1.3/4.2.6 del Artículo 4 del Apéndice **30A**.     (CMR‑2000) [↑](#footnote-ref-6)
7. 1 Esta resolución no se aplica a las redes o sistemas de satélites del servicio de radiodifusión por satélite en la banda de frecuencias 21,4-22 GHz en las Regiones 1 y 3. [↑](#footnote-ref-7)
8. 2 Véase el § 2.3 del Apéndice **30B (Rev.CMR‑19)**. [↑](#footnote-ref-8)
9. 1 Esta información ya ha sido facilitada por la administración en virtud de lo dispuesto por el Artículo **11** y la Oficina de Radiocomunicaciones (BR) se encargará de su inserción. [↑](#footnote-ref-9)
10. 2 Si los datos sobre el vehículo espacial se notifican por primera vez de conformidad con la presente Resolución, se deberán suministrar los datos relativos al «Fabricante del vehículo espacial», el «Proveedor de los servicios de lanzamiento» y la(s) «Banda(s) de frecuencias a bordo del vehículo espacial». Si por el contrario ya se hubieran suministrado los datos sobre el vehículo especial de conformidad con la presente Resolución, se deberá facilitar el número de identificación (basado en el número de notificación de la UIT) dado por la BR en ese momento. [↑](#footnote-ref-10)
11. 3 La BR insertará esta información, que ya ha sido proporcionada por la administración con arreglo a las disposiciones del Artículo **11**. [↑](#footnote-ref-11)