|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 82-S** |
|  | **20 de octubre de 2023** |
|  | **Original: inglés** |
|  |
| Madagascar (República de) |
| PROPUESTAS PARA LOS TRABAJOS DE LA CONFERENCIA |
|  |
| Punto 10 del orden del día |

10 recomendar al Consejo de la UIT los puntos que debe contener el orden del día de la próxima Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones 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 de la UIT y la Resolución **804 (Rev.CMR-19)**,

 MDG/82/1

ARTÍCULO 22

Servicios espaciales1

Sección II – Medidas contra las interferencias causadas
a los sistemas de satélites geoestacionarios

22.5C § 6 1) En cualquier punto de la superficie de la Tierra visible desde la órbita de los satélites geoestacionarios, la densidad de flujo de potencia equivalente2, dfpe↓, producida por las emisiones de todas las estaciones espaciales de un sistema de satélites no geoestacionarios del servicio fijo por satélite en las bandas de frecuencias indicadas en los Cuadros **22-1A** a **22-1E**, incluidas las emisiones desde un satélite reflector, para todas las condiciones y para todos los métodos de modulación, no deberá rebasar los límites estipulados en los Cuadros **22-1A** a **22-1E** para los porcentajes de tiempo especificados. Esos límites se refieren a la densidad de flujo de potencia equivalente que se obtendría en condiciones de propagación en el espacio libre, en una antena de referencia y una anchura de banda de referencia especificada en los Cuadros**22-1A** a **22‑1E**, para cualquier apuntamiento hacia la órbita de los satélites geoestacionarios.     (CMR‑03)

**Motivos:** Los sistemas de satélites no geoestacionarios (no OSG) en las bandas Ku y Ka son fundamentales para proporcionar conectividad a Internet en regiones anteriormente inaccesibles o con un costo de servicio elevado. Estos satélites proporcionan una banda ancha de alta velocidad y baja latencia en todo el mundo. Los sistemas no OSG dependen del espectro compartido, un principio fundamental de la UIT. Sin embargo, las normas vigentes de compartición del espectro establecidas en el Artículo **22** del Reglamento de Radiocomunicaciones presentan deficiencias para algunos sistemas OSG y no OSG.

Madagascar propone examinar estas cuestiones y recomienda posibles nuevos reglamentos para la CMR-27.

**22.5C** Se recomienda que la UIT respalde la inclusión de un punto en el futuro orden del día de la CMR-27 sobre la revisión de los límites de dfpe en las bandas Ku y Ka establecidos en el Artículo **22**.

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