cuestión uit-R 241/1[[1]](#footnote-1)

Métodos para evaluar o predecir la disponibilidad de espectro

(2019)

La Asamblea de Radiocomunicaciones de la UIT,

considerando

*a)* que el espectro de radiofrecuencias es un recurso limitado pero infinitamente renovable que sólo está disponible en cantidades limitadas de ancho de banda de frecuencias durante un intervalo de tiempo determinado y dentro de un volumen de espacio determinado;

*b)* que para algunas administraciones la evaluación o predicción de la disponibilidad de espectro de radiofrecuencias supone un desafío;

*c)* que faltan métodos para la evaluación o predicción de la disponibilidad de espectro,

observando

que los datos de gestión del espectro se están haciendo más voluminosos y complejos desde el punto de vista de la ciencia de los datos, lo cual puede requerir métodos avanzados de análisis de datos incluido el aprendizaje automático,

decide poner a estudio las siguientes Cuestiones

1 ¿Qué criterios e información deberían considerar las administraciones para evaluar o predecir la disponibilidad de espectro de radiofrecuencias?

2 ¿Cuáles son los métodos para evaluar o predecir la disponibilidad de espectro de radiofrecuencias?

3 ¿Cuáles son los enfoques técnicos, como puede ser la gestión basada en los datos, etc., que pueden mejorar la utilización global del espectro?

decide también

1que los resultados de estos estudios se incluyan en una o más Recomendaciones, Informes y/o Manuales, según corresponda;

2que los estudios citados se terminen en 2027.

Categoría: S3

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

1. En el año 2023, la Comisión de Estudio 1 de Radiocomunicaciones pospuso la fecha de finalización de los estudios para esta Cuestión [↑](#footnote-ref-1)