



# ***E-BOLETÍN DE IARU***

*Unión Internacional de Radioaficionados*  
Boletín Electrónico de IARU  
Febrero 2012

---

**En esta edición:**

## **Reporte Especial Número Dos sobre la CMR**

---

Los procedimientos utilizados por la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) antes y durante una Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones (CMR) parecen complicados. Son algo complicados pero pueden comprenderse con un poco de antecedentes.

Cada punto de agenda que será decidido en una CMR ha sido estudiado por al menos 3 ó 4 años antes de una CMR. Los Grupos de Trabajo de la UIT discuten los asuntos relacionados con el punto de agenda. Estudios de compatibilidad, estudios para compartir, experimentos, etc. se efectúan cada vez que es necesario a modo que las discusiones y decisiones puedan tomarse basándose en hechos y no en opiniones. Dentro del año previo al inicio de la CMR se celebra una importante reunión llamada la Reunión Preparatoria para la Conferencia (RPC). El reporte de la RPC reúne toda la información que trata con cada punto de agenda y establece varias formas, si hay más de una, en las que cada punto de agenda puede ser satisfecho o una decisión puede tomarse. Para cuando se celebra la RPC, la mayoría de argumentos a favor y en contra de los puntos de agenda han sido plenamente discutidos en las numerosas reuniones que se celebran con respecto a cada punto de agenda. Cuando una administración nacional llega a la CMR, las decisiones generalmente ya han sido tomadas por esa administración, ya sea a favor o en contra de cualquier punto de agenda en particular. Sin embargo, generalmente no todo está tan claramente definido. Algunas administraciones pueden estar a favor si se hacen ciertos ajustes o modificaciones a uno o más de los métodos propuestos para satisfacer el punto de agenda. En otras palabras, las discusiones y negociaciones realmente comienzan durante las etapas iniciales de la CMR. Por ejemplo, la Administración X puede retener su apoyo u oposición a una

propuesta específica hasta que otras administraciones estén de acuerdo en apoyar la propuesta de la Administración X sobre otros puntos de agenda en los cuales la Administración X está muy interesada.

Al inicio de la CMR, cada punto de agenda es asignado a un Sub Grupo de Trabajo (GET) para permitir a las administraciones interesadas y a otros asistentes interesados tener oportunidad de discutir el punto de agenda. Esta es la etapa donde la mayoría de negociaciones y compromisos se hacen a fin de llegar a un consenso sobre cómo decidir sobre el punto de agenda. La forma preferida es tener un consenso de los participantes en el GET. Muchas veces el consenso se logra por todas las partes realizando que el resultado puede muy bien ser una situación en la que “cada uno no está del todo contento”.

El flujo del trabajo es que los resultados del GET van a nivel del Grupo de Trabajo. Después que el nivel del GT discute el tema, éste se mueve a nivel del Comité. Para cuando el punto llega a nivel del Comité, generalmente no se hacen revisiones al trabajo hecho en los niveles inferiores. Una vez el punto de agenda pasa a nivel del Comité, llega a la plenaria para dos lecturas. Si pasa las dos lecturas, el punto de agenda aparece en las Actas Finales de la CMR.

También hay veces cuando el consenso de TODAS las partes simplemente no es posible. Un punto de agenda puede moverse de la etapa del GET a la etapa del Grupo de Trabajo donde la mayoría de administraciones han llegado a consenso sobre cómo resolver el punto, pero todavía hay algunas administraciones que están a favor de un No al Cambio (NOC).

***Punto de Agenda 1.23.*** En el caso del punto de agenda 1.23, hubo mucho apoyo entre administraciones a nivel del GET para una asignación secundaria para los radioaficionados justo debajo de los 500 kHz. Sin embargo, hubo una fuerte resistencia de varias administraciones a la asignación basada en una preocupación manifestada que la operación de radioaficionados en esa porción del espectro podría causar interferencia a las Balizas No-Direccionales. El GET 4C3 (el GET que trata con el punto de agenda 1.23) se reunió 12 veces en un período de diez días para tratar de alcanzar un consenso sobre el 1.23. Finalmente, se llegó a un consenso sobre este punto añadiendo varias notas de pie de página que tratan con la asignación que satisficieron a la mayoría de administraciones que se oponían a la asignación. A fin de cuentas, todavía hay un par de administraciones que se oponen a la asignación. Como resultado, el GET subió el punto al nivel del Grupo de Trabajo con dos opciones para satisfacer el punto de agenda:

- 1.) una asignación secundaria para el servicio de radioaficionados en la banda de 472-479 kHz con ciertas condiciones de operación establecidas en notas de pie de página para la asignación, o
- 2.) No al Cambio (en otras palabras, no hay asignación para los radioaficionados)

La propuesta que ha sido acordada por la mayoría de administraciones que apoyan la asignación para los radioaficionados requiere una asignación mundial secundaria para el servicio de radioaficionados en 472 a 479 kHz con un límite de potencia de 1 vatio p.i.r.e., pero con una disposición para que las administraciones permitan hasta 5 vatios p.i.r.e. para estaciones ubicadas a más de 800 km de ciertos países que desean proteger su servicio de radionavegación aeronáutica (balizas no direccionales) contra cualquier interferencia posible. Las notas de pie de página propuestas proporcionan oportunidades para que las administraciones se salgan de la

asignación para radioaficionados y/o eleven su servicio de radionavegación aeronáutica a categoría primaria si desean hacerlo. Además de estas protecciones para la radionavegación aeronáutica, el servicio de radioaficionados debe evitar la interferencia adversa al servicio móvil marítimo primario.

En la reunión del Grupo de Trabajo, no hubo cambios en las posiciones así que el asunto fue elevado al siguiente nivel al Comité 4 con las mismas dos opciones. La reunión del Comité 4 se celebrará el martes 7 de febrero. Reportaré sobre los resultados de esa reunión del Comité 4 pero basado en los resultados hasta ahora, estoy cautelosamente optimista que los radioaficionados tendrán una nueva asignación secundaria en 472-479 kHz.

**Punto de Agenda 1.15.** Otro punto de agenda que está siendo observado cuidadosamente por la IARU es el punto de agenda 1.15 que trata con los radares oceanográficos. Una de las bandas candidatas para la colocación de radares oceanográficos es 5.250 a 5.275 MHz. Ha habido un número de administraciones que han otorgado acceso a los radioaficionados al espectro alrededor de los 5 MHz. De hecho, una de las bandas enumeradas por IARU como una asignación futura es la de 5 MHz. Si los radares oceanográficos están operando en la banda de 5.250-5.275 MHz, esto podría tener un impacto en la habilidad de los radioaficionados de obtener una asignación en esa área. Las bandas candidatas todavía no han terminado en la CMR.

---

### **Distribución de este e-Boletín**

Este boletín electrónico es enviado a las oficinas principales de muchas sociedades miembro de IARU alrededor del mundo. Los radioaficionados individuales deben animar a su sociedad nacional miembro de IARU para que envíe el boletín a sus propios miembros. El boletín también puede leerse y bajarse de la página web de IARU en [www.iaru.org](http://www.iaru.org).

Si usted es miembro de la ARRL, puede suscribirse a este E-Boletín directamente en la página web de la ARRL. Cuando se registre en la página web de la ARRL, vaya a la página donde puede editar su perfil y seleccione las opciones de boletín electrónico que están disponibles.

Si tiene alguna información que podría ser apropiada para publicación en este boletín electrónico, favor contactarme en [w6rod@iaru.org](mailto:w6rod@iaru.org).

Rod Stafford, W6ROD  
Secretario de IARU

El E-Boletín de IARU es publicado en nombre del Consejo Administrativo de la Unión Internacional de Radioaficionados por la Secretaría Internacional de IARU. Editor: Rod Stafford, W6ROD, Secretario de IARU. El material del E-Boletín de IARU puede ser publicado nuevamente o reproducido total o parcialmente en cualquier forma sin permisos adicionales. Deberá darse crédito al E-Boletín de IARU y a la Unión Internacional de Radioaficionados.

Traducción: José Arturo Molina, YS1MS, Vicepresidente de IARU Región 2

---