

BOLETÍN OA

Informativo Semanal
Radio Club Peruano - Sociedad Miembro de IARU

Este Boletín se emite los martes a las 20:30 OA (01:30 UTC) en la frecuencia de 7100 KHz o alrededores y en simultáneo por la repetidora local de VHF 147.050 MHz en Lima.
Se distribuye por correo electrónico en los días siguientes



Edición N° 12 del 08 de abril de 2025

NOTAS DE LA SEMANA



CONCURSO DÍA MUNDIAL DE LA RADIOAFICIÓN



Y ya faltan pocos días para que se realice el primer concurso de calendario fijo auspiciado por Radio Club Peruano. Será el próximo domingo 20 de abril y es denominado "DÍA MUNDIAL DE LA RADIOAFICIÓN", en ocasión de celebrarse la fundación de la Unión Internacional de Radioaficionados – IARU.

Pueden participar todos los radioaficionados OA con licencia, así como los radioaficionados residentes en el país que operen portable OA. También pueden intervenir estaciones portables para lo cual deberán mencionar su ubicación junto a su Indicativo en la planilla y deben permanecer en una ubicación fija durante toda la actividad.

El concurso se realiza exclusivamente en la banda de 40 metros, recomendándose utilizar las frecuencias entre 7050 a 7150 KHz, modo LSB. La potencia máxima de operación es de 100w.

El horario del concurso es de 20 a 21 horas OA, dividido en dos bloques de 30 minutos cada uno. Todos los contactos entre estaciones valen dos (2) puntos en la primera media hora y tres (3) puntos en el segundo bloque. La estación oficial OA40 otorgará cinco (5) puntos por cada contacto durante todo el concurso. Para obtener y dar puntaje en el concurso, es necesario que el participante presente su planilla y aparecer al menos en cinco (5) planillas de otros participantes.

Si en un mismo QTH hay 2 o más operadores con indicativos diferentes y desean intervenir en el concurso, deberán concursar por períodos diferentes de tiempo y con un mínimo de 15 minutos de operación continua por operador. No serán válidos los contactos entre los operadores de un mismo QTH.

Considerando la ética de los radioaficionados no está permitido concertar contactos sea cual fuere el tipo de enlace, los que serán anulados.

El intercambio numérico en cada QSO será correlativo el cual constará de 5 cifras, donde las 2 primeras corresponden al reporte de señal RS recibido y las 3 siguientes al número progresivo del contacto, iniciando en 001 para la primera estación.

El reglamento del concurso y el modelo de planilla se puede descargar de la página web del RCP: <https://www.oa4o.pe>. Los participantes deberán utilizar EXCLUSIVAMENTE la plantilla provista por el RCP. Próximamente se anunciará el uso de archivos adif.

Además de los diplomas, este año se otorgarán premios a los 3 primeros puestos. No dejes de participar. Aún hay tiempo para preparar y ajustar nuestras estaciones.

PROXIMO TALLER EN EL RCP: CONSTRUCCION DE UN BALUN 1:1 NUCLEO DE AIRE



Continuando con el programa de actividades de capacitación para nuestros socios, este sábado 12 de abril tendremos el taller presencial "Construcción de un Balún 1:1 Núcleo de Aire", un elemento muy importante para considerar en nuestras antenas.

Los interesados en participar deben enviar un correo a secretaria@oa4o.pe. Por razones de capacidad y materiales, los cupos estarán limitados y se asignarán a los primeros que se registren. Se agradecerá que los socios que se inscriban se comprometan a asistir al taller, a fin de no quitar una oportunidad a algún otro socio interesado. Nos vemos el sábado 12.

FUTUROS OA EN PLENA PREPARACION

En el último curso que ha iniciado el RCP para preparar a aspirantes a nuevos radioaficionados incluye varios menores de edad, de 14, 12 y 9 años, incluyendo uno de ellos de la ciudad de Arequipa.

El menor de todos, Noah, de 7 años, se ha propuesto seguir los pasos de su abuelo Raúl OA4EFI, y participa muy atento a las clases acompañado de su abuela Diana. Esperamos que ambos puedan obtener su licencia OA.



1925-2025 CENTENARIO DE LA IARU



Recordamos a todos los colegas OA y del extranjero que con motivo del Centenario de la fundación de la Unión Internacional de Radioaficionados IARU, Radio Club Peruano estará en el aire con el indicativo especial **OC100IARU**, del 14 al 20 de abril.

La activación se realizará en diferentes bandas y modos. Se otorgará una QSL conmemorativa a un solo contacto. Estén atentos.

También están disponibles en la secretaría del club las calcomanías reversibles con el logo del centenario de IARU.

CONCURSO CQ WPX SSB

El fin de semana, 29 y 30 de marzo, se realizó el concurso CQ WPX SSB y la estación del club estuvo participando con el indicativo especial 4T4O.

Nuestros socios Juan OA4CBQ, Diego OA4DKN, Martín OA4EFA, Aldo OA4DPM, Mauricio OA4DOS, Giovanna OA4DTA, Julio OA4DXW, Sonia OA4DEM y Moisés OA4EFJ, estuvieron turnándose durante las 48 horas para superar el récord que obtuvo la estación del club en los años anteriores. Esperamos que lo hayan logrado.



RADIOAFICIONADOS RESPONDEN ANTE TERREMOTO QUE SACUDE TAILANDIA Y MYANMAR

(Nota de Jason Daniels VK2LAW)



Un terremoto de magnitud 7.7 sacudió la región el viernes 28 de marzo cerca de Mandalay, la segunda ciudad más grande de Myanmar. A medida que el número de muertos aumentaba en varios países, las comunicaciones de emergencia adquirieron una importancia crucial en las naciones afectadas por el terremoto en el sur de Asia.

Su intensidad se sintió en Bangkok, Tailandia, afectando a los rascacielos de la ciudad. Radioaficionados tailandeses fueron llamados para ayudar con las

comunicaciones, especialmente entre los escombros de Bangkok.

Jakkree Hantongkom, HS1FVL, director de comunicaciones de emergencia de IARU Región 3, informó a Greg Mossop, GØDUB, de IARU Región 1, que miembros de la Sociedad de Radioaficionados de Tailandia han estado colaborando con el gobierno en las comunicaciones de emergencia en la ciudad y sus alrededores usando VHF.

La búsqueda de sobrevivientes continuó bajo los escombros de una torre que se derrumbó durante las obras en la ciudad. El número de muertos en la propia región estaba aumentando a miles mientras continuaban los esfuerzos de búsqueda y rescate.

SSTV DESDE LA ISS - ARISS

Con motivo del Día de la Cosmonáutica (12 de abril), ARISS realizará un evento SSTV el próximo fin de semana. Comienza el viernes 11 de abril y durará todo el fin de semana.

Habrán 12 imágenes que se enviarán en modo PD-120 usando el enlace descendente de 145,800 MHz desde la ISS. Suerte a todos los cazadores de SSTV de la ISS.



BEACON DE LA ANTÁRTICA SE APAGA LUEGO DE 46 AÑOS

(Nota de Graham Kemp VK4BB)

El beacon VP8ADE desde la isla Adelaida, isla cubierta de hielo frente a la costa oeste de la península Antártica, fue apagado luego de 46 años. Su último día en el aire en 28.285 MHz fue el 21 de febrero.

Se puso en servicio en el verano de 1979 en la base antártica de Rothera. Se estimaba que estaría al aire solo tres años como parte de un programa de investigación, según indicó Laurence Howell KL7L.

La recopilación de datos del beacon sobre propagación ionosférica global en la capa F2 resultó tan valiosa que continuó funcionando durante cuatro décadas más. El beacon compartía una pequeña caseta de madera con otro beacon de navegación aérea de los años 1950 y con el equipo utilizado para la investigación del centelleo ionosférico en la capa D.



VP8ADE fue propuesto por la Sociedad de Radio de Gran Bretaña. Se coordinó con el British Antarctic Survey y el regulador de radio de las Islas Malvinas.

CUMPLEAÑOS DE LA SEMANA

A continuación, saludamos a nuestros socios que estarán cumpliendo años durante los próximos días:

Sábado	12	OA4EBM	RALFO MANZUR MENDEZ,
Lunes	14		RINALDO CHIARELLA LOMBARDI,
		OA4CEB	CARLOS DELGADO DE LA TORRE UGARTE,



Un cordial abrazo a cada uno de ellos y que pasen un excelente día junto a sus familiares.

BOLETÍN DE DX

ALBANIA, ZA. IZ2DPX y IZ1CTE estarán activos como portables ZA desde Saranda, Albania, del 8 al 13 de abril. Operarán en bandas de HF y 6 metros. Las QSL vía LoTW y OQRS de Club Log.

BOTSWANA, A2. ZS6LUK estará activo como A25LUK durante su visita a Botsuana entre el 6 y el 30 de abril. Operará en SSB y modos digitales (FT8 y JS8Call) en 40, 30, 20 y 10 metros. Los QSO se subirán al logbook de QRZ.

CHIPRE, 5B. Los indicativos especiales 5B50CARS y 5B100IARU celebran el 50º aniversario de la Sociedad de Radioaficionados de Chipre (<https://www.cyhams.org>) y el centenario de la Unión Internacional de Radioaficionados (IARU), respectivamente. Estemos atentos a la actividad el 15 de abril (fecha de registro oficial de CARS), el 18 de abril (Día Mundial del Radioaficionado) y los días 25 y 26 de abril (100º aniversario de la IARU y 75º aniversario de la Región 1 de la IARU). Los QSO se publicarán en QRZ.com y en el Club Log.



Se emitirán cuatro certificados por los contactos realizados con cualquiera de los indicativos especiales; consulte las páginas correspondientes en QRZ.com para obtener más información.

ITALIA, I. DJ4EL estará activo en vacaciones como IF9/DJ4EL desde las Islas Egadi (IOTA EU-054) del 13 al 23 de abril. Operará en SSB entre 40 y 10 metros desde estaciones SOTA y POTA en las islas de Favignana, Levanzo y Marettimo. Las QSL vía OQRS y LoTW de Club Log. Las actualizaciones se publicarán en <https://bsky.app/profile/dj4el.bsky.social>

JAPON, JA. JA1GZV estará activo como JS6UKY/6 desde las Islas Okinawa (IOTA AS-017) del 6 al 12 de abril. Operará en CW entre 40 y 15 metros. Las QSL vía JS6UKY, eQSL o directo a JA1GZV.

PALAU, T8. JA0JHQ estará activo como T88PB desde Koror (IOTA OC-009), del 11 al 13 de abril, con actividad principal en CW durante el Concurso Internacional de DX de Japón (desde las 7 UTC del 12 de abril hasta las 13 UTC del 13 de abril, <http://jidx.org/>). Las QSL vía LoTW o directo a JA0JHQ.

TURQUIA, TA. HA8LLH y YO5OED están activos al estilo vacaciones como portable TC0 y TC0G (QSL vía HA8LLH) desde Gökceada (IOTA EU-186) hasta el 10 de abril. Los QSO se subirán al Club Log.

IARU 100 --- Más estaciones/indicativos especiales de las sociedades de IARU que celebran el centenario de la Unión Internacional de Radioaficionados:

- * 3A100A de la Asociación de Radioaficionados de Mónaco (ARM). QRV del 15 abril al 30 junio.
- * 9K100IARU de Kuwait Amateur Radio Society (KARS).
- * HB100IARU de la Unión de Aficionados Suizos de Ondas Cortas (USKA). QRV del 1 al 30 de abril. Las QSL vía LoTW. Un certificado estará disponible. <https://www.qrz.com/db/HB100IARU>
- * LZ100IARU de la Federación de Radioaficionados de Bulgaria (BFRA). QRV del 1-30 abril. Las QSL vía bureau. Certificado disponible. <https://www.qrz.com/db/LZ100IARU>.
- * OH100IARU de la Liga de Radioaficionados de Finlandia (SRAL) del 1-30 abril. Las QSL vía bureau o directas a OH3JR. Los QSO estarán en LoTW y Club Log.
- * OM100IARU de la Asociación de Radioaficionados Eslovaca (SZR). QRV del 1-30 abril. Las QSL vía LoTW, eQSL, Club Log's OQRS, o vía OM2FY.
- * YL100IARU de la Liga de Radioaficionados de Latvian (LRAL). QRV del 1-30 abril. Las QSL vía LoTW y <https://qsl.services/>.
- * YO100IARU, YP100IARU, YQ100IARU y YR100IARU de la Federación de radioaficionados de Rumania (FRR). QRV del 1-30 abril. Una serie de certificados conmemorativos están disponibles en <https://hamlog.online>

REVISIÓN DE LA RECOMENDACIÓN UIT-R M.1041-3

A principios de 2025, la UIT-R publicó una versión actualizada de la Recomendación M.1041-3, "Future Amateur Radio Services". La recomendación aborda las características generales, técnicas y operativas deseadas para las futuras tecnologías del Servicio de Radioaficionados.

La recomendación fomenta la experimentación y el aprendizaje con el uso de diferentes modos de emisión dadas las diferentes características de propagación a través de las diferentes bandas de frecuencia del servicio, la interoperabilidad global, la independencia de otros servicios, su disponibilidad para nuevos operadores y aquellos de países en desarrollo.

La recomendación incentiva el desarrollo de las comunicaciones de emergencia y reconoce el valor educativo de las actividades radioaficionadas, involucrando acciones con instituciones educativas y asociaciones nacionales de radioaficionados, considerando que "la aplicación de tecnologías y técnicas de los radioaficionados es la forma ideal de promover la educación científica, técnica, de ingeniería y matemática de los jóvenes estudiantes en las aulas".

Esta revisión fue aprobada en las reuniones del Grupo de Trabajo 5A y de la Comisión de Estudio 5 de la UIT-R en noviembre de 2024, con la activa participación de IARU y delegaciones nacionales, incluyendo de la Región 2: Jonathan Siverling (WB3ERA, USA), Paul Coverdale (VE3ICT, Canadá) y Flavio Archangelo (PY2ZX, Brasil), Coordinador IARU para CITEL y Relator en ITU-R para Servicios de Amador y Amador por Satélites.



Este es el primer resultado de otras revisiones en curso que abarcan diferentes informes, recomendaciones y manuales, concomitantemente con trabajos sobre los temas de la CMR-27 en la UIT-R y organizaciones regionales de telecomunicaciones como CITEL.

Se puede acceder a la recomendación en: <https://tinyurl.com/Rec-M1041-3>
Muchas gracias a Flavio Archangelo PY2ZX por esta valiosa información.

Te invitamos a sintonizar nuestro boletín el próximo martes a las 20:30 horas OA (01:30 UTC), en las frecuencias de 7100 KHz o en 147.050 MHz (repetidora VHF de Lima).

También podrás descargar las versiones anteriores desde nuestra página web www.aa4o.pe/boletin

De igual forma te invitamos a que nos envíes sugerencias y colaboraciones al correo boletin@aa4o.pe, que con gusto las tomaremos en cuenta.

Boletín Semanal OA

Publicación Semanal del Radio Club Peruano

El Equipo del Boletín:

Sonia OA4DEM

Monyka OA4DYD

Oscar OA4AMN

Sebastián OA4AKC

Miguel OA4BAU

Moisés OA4EFJ

Aurelio OA4AZP

Radio Club Peruano - OA4O

Los Ruiseñores Este 245 - San Isidro - Lima

Tel: (+511) 224-0860

Web: www.aa4o.pe Email: aa4o@aa4o.pe

Síguenos en: [Www.facebook.com/profile.php?id=61561195139871](https://www.facebook.com/profile.php?id=61561195139871)

Repetidora VHF en Lima: 147.050 MHz (+600KHz - 82,5 HZ)

