

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 146.960 MHz en Lima. Se distribuye por correo electrónico en los días siguientes

Edición Nº 05 del 10 de febrero de 2026

NOTAS DE LA SEMANA



NUEVO CONSEJO DIRECTIVO 2026-2027

El pasado miércoles 4 de febrero se realizó la anunciada Asamblea General de socios en la que el Consejo Directivo 2024-2025 dio a conocer la situación del club luego de 2 años de gestión.

Se contó con una importante concurrencia de socios quienes participaron activamente de la asamblea, sea con preguntas, así como con sus votos de aprobación.



En la segunda parte de la Asamblea se procedió a la elección del nuevo Consejo Directivo 2026-2027, el cual está conformado por los socios Giancarlo Passalacqua OA4DSN como Presidente, Vicepresidente David Torres OA4YX, Secretario Aldo Perich OA4DPM, Tesorero Cesar Brousek OA4CLU y los Vocales Miguel Hurtado OA4BAU, Javier Quispe OA4CVQ, Diego Dioses OA4DKN y Jorge Zevallos OA6AFV.

Para finalizar se procedió a la designación de los socios que actuarán como fiscales en el periodo 2026-2027, siendo elegidos Oscar Pancorvo OA4AMN como titular y Jorge Lazo OA4ALN como suplente.

Desde este boletín deseamos los mejores éxitos a todo el equipo que velará por seguir haciendo crecer a nuestro querido Radio Club Peruano.

BIENVENIDA A NUEVOS SOCIOS

A continuación, damos la bienvenida como nuevos socios del RCP a nuestros colegas Héctor Huanca Valle OA4EKG, Jorge Gutiérrez Rivas Plata OA4EMK y de la señorita Marcela Gonzales

Montes OA4ELC. Esperamos contar con su presencia y participación en las diferentes actividades que se organicen en nuestro club.

LAMENTABLE Y SORPRESIVA PERDIDA

Lamentamos comunicar a todos nuestros colegas la sensible y sorpresiva partida de nuestro socio Rafael Wong Lam OA4EIP (ex OA4DFF) el día de ayer lunes 9. Desde este espacio enviamos nuestras condolencias a toda la familia de Rafael. Que descance en paz.

RADIO CLUB PERUANO REPRESENTADO EN LA ANTARTIDA

Nuestros socios Juan Salvador Palacios OA4EHP y Omar Blas OA4CBA viajaron el pasado mes de enero a la estación base antártica Machu Picchu en el buque oceanográfico BAP Carrasco de la Marina de Guerra del Perú.



Juan y Omar fueron seleccionados dentro de un grupo de estudiantes de ingeniería para llevar adelante unos experimentos de radio que estuvieron preparando durante el 2025 en la universidad, los cuales expusieron en el RCP antes del viaje.

En los últimos días nos han enviado unos breves mensajes de saludo y las fotografías de su estancia en esa parte del continente helado.

Esperamos que, a su regreso



en las próximas semanas, se pueda organizar una presentación sobre sus proyectos y los resultados obtenidos, además de conocer sus experiencias. Estaremos anunciándolo oportunamente.

FIN DE SEMANA DE FAROS AMERICANOS 2026

Ya se siente la alegría de los participantes que estarán activando los faros en la XVIII edición del "Fin de Semana de los Faros Americanos".

Los faros OA registrados son 5 hasta el momento. Se ha sumado recientemente el Faro Camaná histórico, el cual mientras estuvo activo como auxiliar de la navegación en el Pacífico, figuraba en la Guía Mundial de Faros con el número G-2015. El registro y su operación estarán a cargo de Guillermo OA4EEW

Los otros faros OA son: Faro ISLA CHILCA PER-001, Faro MORRO CARRETAS PER-016, Faro TORRE RELOJ PER-037 y Faro CERRO AZUL PER-055.

Hasta el momento hay registrados 28 faros argentinos, 11 de Brasil, 1 de Canadá, 7 de Chile, 1 de Cuba, 1 de



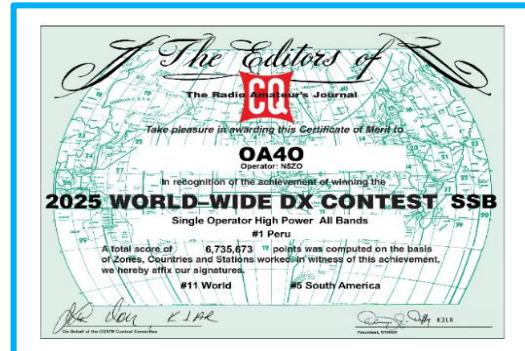
Honduras, 1 de Paraguay, 5 de Perú, 1 de Puerto Rico, 1 de República Dominicana y 3 de Uruguay.

Invitamos también a todos los colegas para que participen como "cazadores de faros". De acuerdo con el número de faros contactados es posible obtener uno de los Diplomas de faros Americanos. Más información se encuentra en la web del Grupo DX de Bahía www.grupodxb.com.ar/.

2025 WW DX CONTEST SSB

Ya se publicaron los resultados del Concurso CQ WW DX SSB 2025, siendo los asignados para OA4O, que estuvo operada por N5ZO en condiciones de Single Operator, High Power, All bands, la siguiente clasificación: #5 a nivel Sudamérica y #11 a nivel mundial.

Un excelente resultado que esperamos pueda ser superado en las próximas ediciones de este Contest.



DESCARGA TUS QSL DIGITALES DEL RADIO CLUB PERUANO



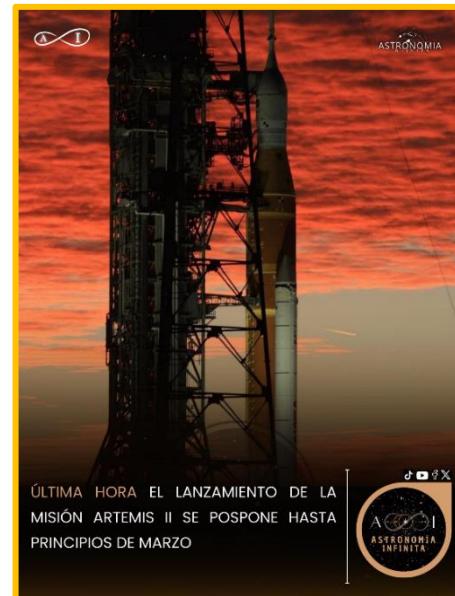
Anunciamos que ya se encuentran disponibles las eQSL correspondientes a los contactos con los indicativos especiales de **OC14LEON** y de **4T95O** activados durante el año 2025.

Para descargarlas solo se debe ingresar a OA4O (<https://www.oa4o.pe/eqsl/>) y elegir la pestaña correspondiente a la activación que te interesa, escribir tu indicativo y listo. Podrás ver la QSL digital o bajarla a tu computador.

MISIÓN ARTEMIS II SE POSTERGA

La NASA ha confirmado un cambio en el cronograma de la histórica misión Artemis II. El lanzamiento, que estaba previsto inicialmente para febrero, ha sido reprogramado para principios de marzo. Esta decisión se ha tomado tras detectar la necesidad de resolver cuestiones técnicas adicionales durante las últimas pruebas.

La agencia espacial prioriza la seguridad absoluta de los cuatro astronautas antes de emprender el viaje alrededor de la Luna, asegurando que todos los sistemas del cohete SLS y la nave Orión estén en condiciones óptimas.



TEMA Y LOGOTIPO DE HAMVENTION 2026

Hamvention ha publicado el tema y el logotipo de la feria de Dayton de 2026, que tendrá lugar del 15 al 17 de mayo.

El tema de este año es "Aventura de radio" que hace referencia a la exploración de las múltiples posibilidades que ofrece la radioafición.



"La radio siempre se ha centrado en la exploración de ideas, tecnologías, distancias y posibilidades. Desde los primeros pioneros de la tecnología de chispas hasta los experimentadores digitales, operadores de satélites, participantes, comunicadores de emergencia y entusiastas de las actividades al aire libre de la actualidad, la radioafición sigue siendo una puerta de entrada al descubrimiento".

Hamvention se llevará a cabo en el Greene County Fair and Expo Center en Xenia, Ohio.

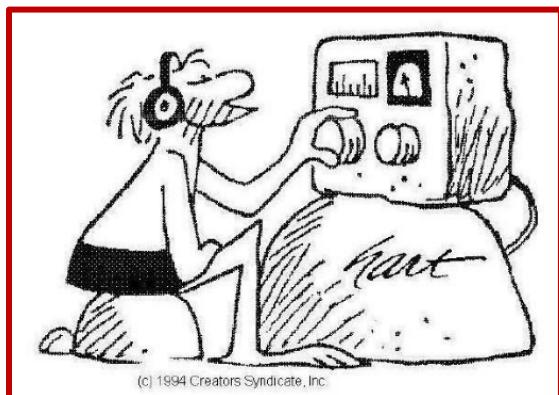
CUMPLEAÑOS DE LA SEMANA HAPPY BIRTHDAY

A continuación, saludamos a nuestros socios que estarán festejando su cumpleaños durante la semana.

Martes	10	OA4JL	JORGE ANTONIO LAZO CAMPOS,
Jueves	12	OA4UI	ANDRES STERN DEUTSCH,
Viernes	13		VERA AMELIA CASTRO HORNY,
Sábado	14	OA4DXZ	JOSE MARIA OLIVO LOPEZ,
Domingo	15	OA4XA	HECTOR MERCADO PAREDES,

Nuestros mejores deseos para cada uno de ellos.

BOLETÍN DE DX



ALEMANIA, DL. Para celebrar medio siglo de investigación alemana en la Antártida, los indicativos especiales DA0ANT, DM50ANT y DP50ANT estarán activos del 15 de febrero al 30 de abril. Además, del 1 al 30 de abril también estará activo el indicativo DM50GFS, con motivo del 50º aniversario de la Estación Georg Förster, establecida en 1976 y desmantelada en 1993, así como DP200GVN con motivo del bicentenario del nacimiento de Georg von Neumayer, en cuyo honor se bautizaron tres estaciones de investigación antárticas alemanas.

Más información sobre el premio "50 años de investigación antártica alemana", en <https://50ant.hamaward.de/en/german-antarctic-research/>.

CERDEÑA, ISO. Miembros de ARI Porto Torres (IQ0AK) y Radio Club Coros (IQ0AAI) estarán activos en bandas de HF y el QO-100 como IR0SAR del 11 al 18 de febrero, en el marco de los

eventos del Carnaval de Cerdeña. Las QSL vía LoTW, eQSL, QRZ; habrá dos certificados disponibles, ver <https://www.qrz.com/db/IR0SAR>.

CUBA, CO. Una vez más el equipo T45FM estará en el aire en SSB, CW, FT8 y FT4 desde el faro de Punta Maya, Cuba (IOTA NA-015), del 20 al 22 de febrero durante el Fin de Semana de los Faros Americanos. Las QSL vía KR4DWD.

DINAMARCA, OZ. En marzo de 1926 el Ministerio de Obras Públicas danés legalizó las transmisiones de radio privadas. A finales de ese año, se habían otorgado más de 40 licencias de radioaficionado. Y para celebrar el centenario del nacimiento oficial de la radioafición regulada en Dinamarca, se activará el indicativo especial OZ100OZ del 1 al 8 de marzo. Las QSL vía OQRS de Club Log o a través de OZ1ACB. Más información sobre "OZ100OZ Award 2026" en <https://www.qrz.com/db/OZ100OZ>

ESTADOS UNIDOS, W. El grupo N4T estará activo desde Garden Key, Parque Nacional Dry Tortuga (IOTA NA-079), del 19 al 25 de febrero. Planean estar activos en varias bandas y modos, con hasta tres estaciones durante el día y al menos una durante la noche. Las actualizaciones se publicarán en <https://www.drytortugas.info>. Las QSL directas a KC3YQL. Los QSO se subirán al Club Log y a LoTW.

FRANCIA, F. F8DVD estará activo como TM23AAW del 16 de febrero al 2 de marzo para promocionar la 23^a Semana de Actividad Antártica (16-22 de febrero). Estará activo entre 40 y 10 metros de su QTH en Francia. Las QSL a su QTH, directa o bureau, y LoTW.

MACAO, XX9. Un gran equipo multinacional (EA1CJ, EA1SA, EA5BCQ, EA5KA, EA5KM, EA7KE, EA7R, EA7X, F2JD, F8ATS, F8GGV, IK5RUN, IN3ZNR y JH4RHF) estará activo como XX9W desde Macao (grid locator OL62sd) del 19 al 31 de marzo. Operarán en CW, SSB y FT8 entre 160 y 6 metros (y RTTY en 20 m) con al menos cuatro estaciones simultáneas. Las QSL vía OQRS de M0OXO. Más información en <https://www.dxfriends.com/xx9w/>

POLONIA, SP. La Unión Polaca de Radioaficionados (PZK) celebra el centenario de la ciudad de Gdynia en Polonia. Entre el 7 y el 22 de febrero, seis indicativos especiales estarán al aire: SP100G, SQ100D, SO100Y, SN100N, HF100I y 3Z100A.

SERBIA, YU. Para conmemorar el 170^o aniversario del nacimiento de Nikola Tesla, miembros de la Unión de Radioaficionados de Serbia (YU0SRS) estarán activos como YT170TESLA desde el 31 de enero hasta finales de año. Las QSL vía LoTW.

ESPACIO TÉCNICO

JORGE GUZMAN
OA4BHY

DEFINICIONES TECNICAS SOBRE RADIO Y TEMAS AFINES

- Radio: Término general que se aplica al empleo de las ondas radioeléctricas
- Ondas radioeléctricas: Ondas electromagnéticas cuya frecuencia se fija por debajo de 3000 GHz, que se propagan por el espacio sin guía artificial.
- Radiocomunicación: Toda comunicación transmitida por medio de las ondas radioeléctricas.

- Servicio de radiocomunicación: Servicio que implica la transmisión, la emisión o la recepción de ondas radioeléctricas para fines específicos de telecomunicación.
- Servicio de aficionados: Servicio de radiocomunicación que tiene por objeto la instrucción individual, la intercomunicación y los estudios técnicos, efectuados por aficionados.
- Estación de aficionados: Estación del servicio de aficionados; puede ser fija o móvil según el servicio que preste.
- Servicio de aficionados por satélite: Servicio de radiocomunicación que utiliza estaciones espaciales situadas en satélites de la Tierra para los mismos fines que el servicio de aficionados.
- Servicio Fijo: Servicio de radiocomunicación entre puntos fijos determinados.
- Servicio Móvil: Servicio de radiocomunicación entre estaciones móviles y estaciones terrestres y/o entre estaciones móviles.
- Estación: Uno o más transmisores o receptores, o una combinación de ellos, incluyendo las instalaciones accesorias, necesarias para asegurar un servicio de radiocomunicación, o el servicio de radioastronomía en un lugar determinado.
- Radiación: Flujo saliente de energía de una fuente cualquiera en forma de ondas radioeléctricas.
- Emisión: Radiación producida o producción de radiación por una estación transmisora radioeléctrica.
- Clase de Emisión: Conjunto de características de una emisión, como tipo de modulación de la portadora principal, naturaleza de la señal moduladora, tipo de información que se va a transmitir, así como cualquier otra característica.
- Ancho de Banda necesaria: Para una clase de emisión dada, la anchura de la banda de frecuencia estrictamente suficiente para asegurar la transmisión de la información a la velocidad y con la calidad requerida en condiciones especificadas.
- Interferencia: Efecto de una energía no deseada debido a una o varias emisiones, radiaciones, inducciones, o sus combinaciones sobre la recepción en un sistema de radiocomunicación, que se manifiesta como degradación de la calidad, falseamiento o pérdida de información que se podría obtener en ausencia de esta energía no deseada.
- Ganancia de una antena: Relación, generalmente expresada en decibelios, que debe existir entre la potencia necesaria a la entrada de una antena de referencia sin pérdidas y la potencia suministrada a la entrada de una antena en cuestión, para que ambas antenas produzcan en una dirección dada, la misma intensidad de campo, o la misma densidad de flujo de potencia, a la misma distancia. Salvo que se indique lo contrario, la ganancia se refiere a la dirección de máxima radiación de la antena.
- Un dato más para comparar el cable coaxial y la fibra óptica:



- CABLE COAXIAL tiene un ancho de banda de 500 MHZ, una velocidad de propagación > 40 Mbps y una impedancia de 50 o 75 ohms
- FIBRA OPTICA tiene un ancho de banda de hasta 12 GHz, una velocidad de propagación hasta 56 Gbps y un alto aislamiento eléctrico y alta inmunidad al ruido



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.oa4o.pe/boletin De igual forma te invitamos a que nos envíes sugerencias y colaboraciones al correo boletin@oa4o.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
Giancarlo	OA4EJW
Aurelio	OA4AZP

Radio Club Peruano - OA4O
Los Ruiñones Este 245 - San Isidro - Lima
Tel: (+511) 224-0860
Web: www.oa4o.pe Email: oa4o@oa4o.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)