

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 N° 24 del 23 de junio de 2026

NOTAS DE LA SEMANA



BIENVENIDA A NUEVOS SOCIOS

Empezamos dando la bienvenida como nuevos socios del RCP a nuestros colegas Fernando Rojas OA4EMV y Eduardo Acker OA4CBS. A cada uno de ellos les deseamos muy buenos DX y esperamos contar con su participación en las diversas actividades que realice el club.

TALLER: PRACTICA DE CAMPO - TRES TIPOS DE ANTENAS

El pasado sábado 20 de junio se llevó a cabo el primer taller del año en la sede de nuestro club, dirigido a nuestros socios. Se contó con la asistencia de más de 20 colegas interesados en fortalecer sus conocimientos en el campo de antenas.



El taller se inició con una exposición teórica a cargo de Giancarlo OA4DSN, quien explicó las características, ventajas, aplicaciones y criterios de instalación de tres tipos de antenas ampliamente utilizadas: dipolo, End-Fed y vertical, así como los procedimientos recomendados para lograr una sintonización eficiente en las frecuencias de interés.

Posteriormente, los participantes pasaron a la práctica en la que, con apoyo de Miguel OA4BAU, pudieron realizar las mediciones y ajustes de las antenas instaladas. Se trabajó en la obtención del menor valor de ROE (Relación de Ondas Estacionarias), aplicando las técnicas de acortamiento y alargue de los elementos irradiantes para optimizar su rendimiento.

Esta actividad permitió a los asistentes adquirir conocimientos prácticos sobre el comportamiento de las antenas, interpretar correctamente las mediciones y comprender la importancia de una adecuada sintonización para maximizar la eficiencia de las comunicaciones.

Los participantes expresaron su satisfacción por los conocimientos adquiridos y destacaron el valor de este tipo de actividades para fortalecer sus capacidades como radioaficionados. Radio Club Peruano reafirma así su compromiso con la capacitación continua de sus socios, promoviendo espacios de aprendizaje práctico que contribuyen al desarrollo técnico y al fortalecimiento de nuestra comunidad de radioaficionados.

PARRILLADA DE FIN DE MES

Este viernes 26 de junio a partir de las 20 horas, se estará volviendo a encender los carbones de la parrilla de nuestro club. Es una buena ocasión para que nuestros socios compartan agradables momentos de camaradería.

La modalidad ya es conocida. El club pone a disposición la parrilla, el menaje, el carbón y todo bajo control de nuestro experto parrillero. Los socios solo deben de llevar sus alimentos que desean preparar, así como sus bebidas.



Pensando siempre en el bienestar de nuestros asociados y fomentando la integración familiar, se ha establecido el ingreso libre para hasta tres familiares directos por socio.

Asimismo, resaltamos algunos puntos importantes:

- El aforo máximo de asistentes es de 60 personas, reservándose hasta un máximo de 12 invitados de la capacidad total;
- El acceso será exclusivamente para los socios, el núcleo familiar, e invitados registrados con antelación;
- Los asistentes, socios, familiares e invitados deberán haberse registrado y pagado las cuotas señaladas hasta el mediodía previo al viernes de parrilla (jueves 25), dirigiendo una comunicación a la secretaría del club;
- El ingreso se controlará con la lista que emita la secretaría con la relación de socios y sus invitados; no podrán ingresar personas que no estén registradas.
- El horario de asistencia se establece desde las 18 hasta las 24 horas.

Los esperamos para compartir una agradable velada y disfrutar de una noche en familia y entre colegas.

FRECUENCIAS ARISS

Estas son las frecuencias en uso para radioaficionados de la Estación Espacial Internacional a partir de junio 2026.

El repetidor de voz FM transmite en 437.800 MHz y escucha en 145.990 MHz utilizando tono CTCSS de 67 Hz.

La radio por paquetes está configurada actualmente para UHF APRS, transmite y escucha en 437.825 MHz.

Todos los contactos educativos STEM utilizan 145.800 en FM.

SA 160M CHALLENGE

(Nota enviada por CRASMO - PP5RA)

Se invita a toda la comunidad de radioaficionados de Sudamérica a participar en el SA 160m Challenge. El concurso tiene como objetivo promover la integración entre los operadores, evaluar la eficiencia técnica de las estaciones e incentivar la ocupación de la banda de 160 metros con un gran espíritu deportivo.



Detalles del Concurso:

Fecha: 5 de julio de 2026

Horario: Desde las 00:00 UTC hasta las 09:00 UTC

Banda: 160m

Modos: CW, SSB y Mixto

Intercambio (Exchange): RS(T) + Zona ITU

Premios:

1º Lugar de cada categoría: Recibirá una Placa exclusiva de campeón.

Demás participantes: Certificado digital de participación en formato PDF

El reglamento completo, las reglas de puntuación y las instrucciones para el envío de los archivos de Log están disponibles en la web oficial:

<https://hampass.com/sa160m>

¡Preparen sus antenas, ajusten sus equipos y participen!

73 de Daniel Fernandes - PP5DZ

EXPEDICIÓN ARGENTINA A BOLIVIA: CP7DX

(Nota enviada por Daniel LU9FHF)

CP7DX no es solamente una expedición internacional de radioaficionados argentinos. Es la suma de experiencias, sueños, conocimientos y pasiones de un grupo de hombres que han dedicado



gran parte de sus vidas a explorar el mundo a través de las ondas de radio.

Más allá de los equipos, las antenas y la tecnología, descubriremos quiénes son los operadores que integraron la expedición. Porque detrás de cada indicativo hay una persona. Detrás de cada contacto hay una historia. Y detrás de CP7DX hay un equipo de hombres que, con pasión, experiencia y espíritu de camaradería, siguen demostrando que la radioafición continúa siendo una de las formas más extraordinarias de conectar al mundo.

El éxito de una expedición DX depende de muchos factores: clima, propagación, logística... pero el factor clave es el humano. Se adjunta un link con una reseña de la expedición. Haciendo click en cada indicativo, se accede a una pequeña reseña del operador. 73 <https://www.lu4aa.org/wp/cp7dx/>

CUMPLEAÑOS DE LA SEMANA HAPPY BIRTHDAY



Esta semana están celebrando su cumpleaños nuestros siguientes socios

| | | | |
|-----------|----|--------|--------------------------|
| Miércoles | 24 | OA4ARU | ALVARO GOMEZ SANCHEZ |
| Jueves | 25 | OA4CTX | MARIA PIA LAZO CAMPOS, |
| Viernes | 26 | OA4DQV | EDGAR QUISPE CCOSCCO, |
| Sábado | 27 | OA4EJG | STEVE VALENCIA CESPEDES, |
| Domingo | 28 | OA4AUF | ALBERTO ROSENBLUM TELIAS |

Muchos saludos para cada uno y nuestros deseos que lo festejen junto con toda la familia.

BOLETÍN DE DX I ♥ DX

CANADA, VE. VK3KTB estará activo como VY0ERC de la estación de Eureka Amateur Radio Club en la isla de Ellesmere (IOTA NA-008) entre la última semana de junio y 22 de julio. Normalmente opera en SSB, CW y FT8 en varias bandas cuando el tiempo lo permita. Mientras se dirigía a las islas Ellesmere, estuvo brevemente activo como VE3KTB/VY0 desde Resolute Bay en Isla Cornwallis (IOTA NA-009). Las QSL vía OQRS de M00XO y LoTW.

ESTADOS UNIDOS, W. Las siguientes estaciones estarán activas durante el 18º



evento anual "13 Colonias", que se celebrará desde las 13:00 UTC del 1 de julio hasta las 4:00 UTC del 8 de julio:

K2A (Nueva York), K2B (Virginia), K2C (Rhode Isla), K2D (Connecticut), K2E (Delaware), K2F (Maryland), K2G (Georgia), K2H (Massachusetts), K2I (Nueva Jersey), K2J (Carolina del Norte), K2K (Nuevo Hampshire), K2L (Carolina del Sur) y K2M (Pensilvania), además de las estaciones adicionales WM3PEN de Filadelfia (ciudad donde se declaró la independencia de Estados Unidos), GB13COL de Inglaterra (para QSL consultar QRZ.com) y TM13COL de Francia (las QSL vía F5OGL). Más información en <https://13colonies.us/>.

ISLA MIQUELON, FP. KV1J estará activo como portable FP desde la Isla Miquelon (IOTA NA-032) del 27 de junio al 13 de julio, incluyendo su participación en el Campeonato Mundial de HF de la IARU (11-12 de julio). Operará principalmente en SSB y FT8, además de CW y FT4, en las bandas de 80 a 6 metros, con especial atención en 12, 10 y 6 metros. Las QSL vía LoTW, OQRS de Club Log, eQSL o directamente a través de KV1J o bureau. Más detalles en <http://www.kv1j.com/fp/July26.html>.

NUEVA ZELANDA, ZL. La Asociación Neozelandesa de Transmisores de Radio (NZART) fue fundada el 16 de agosto de 1926. Para celebrar su centenario, se anima a los miembros de NZART a utilizar el prefijo ZM durante el año 2026; además, los operadores individuales y las filiales de NZART pueden solicitar el uso de indicativos especiales ZL100 (por ejemplo, ZL100AA, ZL100AM, ZL100C, ZL100MVL, ZL100TUX). Los contactos realizados con estaciones ZL100 entre el 1 de junio y el 31 de agosto cuentan para el Premio ZL100: <https://nzart.org.nz/centenary/>

POLONIA, SP. Los indicativos especiales 3Z100LKK, HF100LKK, SN100LKK, SO100LKK, SP0LKK, SP100LKK y SQ100LKK celebran el centenario del Club de Onda Corta de Lviv, fundado en 1926 como Lwowski Klub Krotkofalowcow (LKK), del 18 de junio al 31 de diciembre. Considerado la cuna de la radioafición polaca, el LKK fue uno de los clubes más grandes de Europa antes de la Segunda Guerra Mundial. Véase <https://radiodyplom.pl/ses/282> sobre el certificado.

RUSIA, UA. Miembros del Robinson Club (R3GM, RA1QY, RG5G y RZ3EC) saltarán de isla en isla a lo largo de la costa de la región de Murmansk entre el 4 y el 9 de julio. Planean estar activos como RI1ZR desde 4-5 islas; todas ellas son válidas para el Premio Robinson Ruso, pero sólo algunas (por ejemplo, Shalim) califican para el grupo IOTA EU-082. Dependiendo de las condiciones locales, el equipo intentará pasar un día en cada isla y operar en modo CW, SSB y posiblemente digital en 40-10 metros. Las QSL vía RZ3EC o LoTW. Más información en <https://robinsons.ru/ri1zr>

ESPACIO TÉCNICO

**JORGE GUZMAN
OA4BHY**

LA OBSESIÓN POR EL ÚLTIMO EQUIPO EN LA RADIOAFICIÓN

¿Evolución o consumo innecesario?

(Nota tomada de la Revista SELVAMAR N°72)

En el mundo de la radioafición, la tecnología siempre ha tenido un papel central. Desde los primeros equipos a válvulas hasta los modernos transceptores definidos por software, la evolución técnica ha permitido contactos más lejanos, señales más limpias y operaciones más cómodas. Sin embargo, en los últimos años se observa un fenómeno cada vez más común: la

obsesión de algunos radioaficionados por adquirir el último equipo del mercado, incluso cuando las mejoras respecto al modelo anterior son mínimas.

Cada nuevo lanzamiento suele venir acompañado de grandes expectativas. Pantallas un poco más grandes, un procesador ligeramente más rápido, algún filtro adicional o una función que, en la práctica, pocos utilizarán. A pesar de ello, muchos sienten la necesidad casi automática de actualizar su estación, no porque su equipo actual limite su actividad, sino por el simple hecho de "tener lo último".

Este comportamiento no es exclusivo de la radioafición; ocurre también en la telefonía, la informática y otros ámbitos tecnológicos. No obstante, resulta paradójico en un hobby que históricamente ha valorado más el conocimiento, la habilidad operativa y la experimentación que la posesión del equipo más caro o reciente. Durante décadas, excelentes contactos DX, concursos memorables y proyectos técnicos brillantes se lograron con equipos hoy considerados obsoletos.



Las mejoras incrementales, aunque reales, no siempre justifican el gasto. Un nuevo transceptor puede ofrecer 2 o 3 dB menos de ruido en el receptor o una interfaz más moderna, pero en condiciones reales de propagación, antenas y entorno eléctrico, esas diferencias suelen ser casi imperceptibles. En muchos casos, una mejor antena, una correcta puesta a tierra o una mayor dedicación al aprendizaje del equipo actual aportan beneficios mucho mayores que cambiar de modelo.

Además, esta obsesión puede generar una cierta presión dentro de la comunidad. Quienes no renuevan su equipo pueden sentirse "obsoletos" o menos capaces, cuando en realidad la radioafición no debería medirse por el año de fabricación del transceptor, sino por la pasión, el respeto por la técnica y el espíritu de experimentación.



antenas o simplemente disfrutar de un buen QSO.

Tal vez sea un buen momento para reflexionar: ¿realmente necesito este nuevo equipo o mi estación actual todavía tiene mucho que ofrecer? En muchos casos, la respuesta nos recuerda que la verdadera esencia de la radioafición no está en el último botón añadido por el fabricante, sino en lo que somos capaces de hacer con lo que ya tenemos.

Esto no significa que comprar equipos nuevos sea algo negativo. La innovación es necesaria y disfrutar de la tecnología también forma parte del hobby. El problema aparece cuando la compra se convierte en un fin en sí mismo y desplaza otros aspectos fundamentales: aprender, experimentar, construir, mejorar

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 |
| Giancarlo | OA4EJW |
| 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)

