

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 31 del 18 de agosto de 2026

NOTAS DE LA SEMANA



RCP Y RENER EN II SIMULACRO NACIONAL MULTIPLELIGRO 2026

El II Simulacro Nacional Multipeligro 2026 realizado el viernes 14 de agosto a las 15:00 horas, a nivel nacional, consideró un escenario simulado de sismo de magnitud 8.8 frente a la costa central. La fecha conmemora los 19 años del terremoto de Pisco de 2007, uno de los sismos más devastadores de la costa peruana.

Radio Club Peruano (RCP), a través de la Red Nacional de Emergencia de Radioaficionados - RENER, participó en el evento operando de acuerdo a los niveles de mando del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD).

Para este simulacro se instalaron 5 estaciones de campaña con capacidad multibanda: 1 en el Puesto de Comando Avanzado Nacional, 1 en el Puesto de Comando Avanzado Regional Piura y 3 en los Puestos de Comando Distritales de Miraflores, San Isidro y La Molina.



Durante la operación de casi una hora se hicieron presentes decenas de estaciones OA y del extranjero, lográndose formar una amplia cobertura en las comunicaciones tal como se aplicaría en una situación de emergencia real de esta magnitud. Al concluir el ejercicio se registró un aproximado de 170 contactos entre las estaciones, brindando reportes de sintonía y condiciones de operación.

Como es habitual en una operación con despliegue real, se presentaron imprevistos técnicos y operativos, los que fueron resueltos de forma rápida y eficiente por los responsables de cada Puesto de Comando. La Dirección de la RENER y del RCP saludan y felicitan el compromiso y profesionalismo demostrado por los operadores y por todos los colegas que participaron. «Para estar preparados, mañana es tarde», por lo que seguiremos entrenando, saliendo al aire y sometiendo al sistema a retos cada vez más desafiantes.

RCP EN EL COLEGIO SAN IGNACIO DE RECALDE

El pasado miércoles 5, Radio Club Peruano participó como invitado para una breve charla sobre radioaficionados y comunicaciones de emergencia a alumnos de 5to año de primaria del colegio San Ignacio de Recalde de San Borja, dentro del marco la nueva unidad de indagación “Como funciona el mundo”, una “Provocación” muy especial.



A través de esta experiencia, reflexionaron sobre cómo la investigación científica influye en los ecosistemas y cómo las comunicaciones no tradicionales pueden ser fundamentales para salvar vidas en situaciones de emergencia, cuando internet, la red celular o la telefonía dejan de funcionar.

Oscar OA4AMN y Sonia OA4DEM, acompañados de Fernando OA4EMV, conversaron con los estudiantes quienes conocieron experiencias reales que conectan ciencia, comunicación y

servicio a la comunidad; la importancia de estar comunicados en situaciones de emergencia, como durante los sismos.

Aprender observando, cuestionando e investigando permite formar estudiantes más conscientes, críticos y comprometidos con su entorno. Indagar, cuestionar y descubrir también es aprender a transformar el mundo.

INVITACIÓN AL CVA DX HF CONTEST

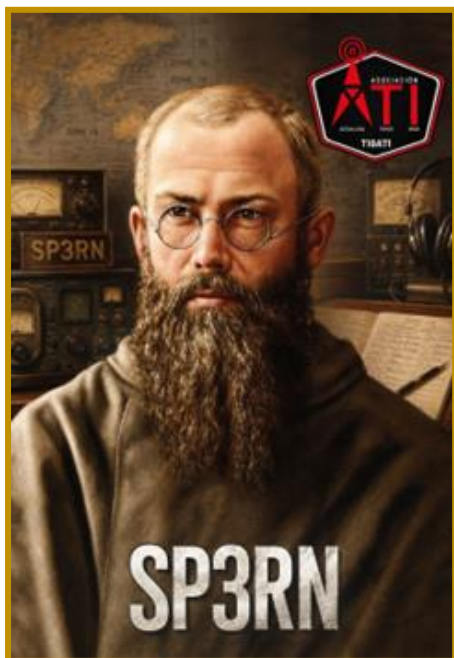
Sudamérica tiene una voz propia en las bandas. El CRAEC – Clube de Radioamadores da Escola de Comunicações del Ejército Brasileño invita a todos los colegas y agrupaciones a participar del CVA DX HF Contest – Concurso Verde Amarelo, una de las grandes tradiciones de la radioafición brasileña, con más de seis décadas de historia. En esta oportunidad se realizará la versión SSB los días 22 y 23 de agosto de 2026.

Será el momento de ver a Sudamérica fuerte, activa y unida en las bandas, mostrando al mundo la capacidad de nuestros operadores, clubes y estaciones.



Llama CQ CVA. Hagamos que nuestro indicativo sea escuchado en Brasil. Nos escuchamos en el CVA DX HF Contest. Más información en www.cvadx.org

SAN MAXIMILIANO KOLBE – PATRONO DE LOS RADIOAFICIONADOS



El pasado viernes 14 de agosto se celebró el día de San Maximiliano Kolbe, Santo Patrono de los Radioaficionados. Sobre él hay cinco datos curiosos:

1. Su indicativo era SP3RN. Kolbe obtuvo su licencia de radioaficionado en 1937 y utilizó ese indicativo en Polonia.
2. Utilizó la radio como medio de comunicación y evangelización. En Niepokalanów impulsó proyectos de comunicación que incluían una estación de radio, dentro de su visión de aprovechar las nuevas tecnologías para difundir su mensaje.
3. Era un gran interesado en la ciencia y la tecnología. Desde joven mostró interés por la física, las matemáticas y los avances técnicos, algo que posteriormente incorporó a sus proyectos de comunicación.

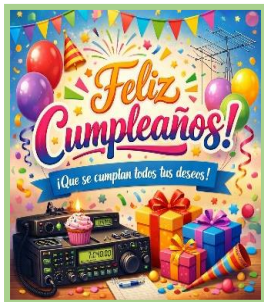
4. Es considerado patrón de los radioaficionados. Después de su canonización en 1982, San Juan Pablo II lo reconoció como santo y mártir; la tradición de la radioafición católica lo identifica como patrono de los radioaficionados.

5. El 14 de agosto tiene un significado especial para los radioaficionados. Es la fecha de su muerte en Auschwitz, en 1941, y ese día se recuerda en su memoria.

Por ello, radio clubes de distintos países realizan actividades y activaciones especiales en su honor; por ejemplo, en Canarias se han utilizado indicativos especiales como EG8HKT.

Su indicativo SP3RN tiene un significado histórico especial y, según fuentes de radioafición, no se ha vuelto a asignar posteriormente en su memoria.

CUMPLEAÑOS DE LA SEMANA



Esta semana estarán de cumpleaños nuestros socios:

Martes	18	OA4DYJ	SANDRO SAMANEZ MURILLO, DIANA UGALDE DE RODRIGUEZ,
Miércoles	19	OA4DPH	HEINZ TOSKANO KUSCH, CARLOS MANSILLA GARDELLA,
Jueves	20		EDUARDO HOYLE DE RIVERO,
Domingo	23		CARLOS ARAUJO PAIS,

Desde estas líneas les deseamos lo mejor en su nuevo año.

BOLETÍN DE DX



CANADA, VE. WB2OIL estará activo como portable VY0 desde la isla Broughton (Qikiqtarjuaq, IOTA NA-130) hasta el 1 de septiembre. Forma parte de un equipo de investigación de buceo y operará en FT8, SSB y CW en bandas de 40 a 10 metros cuando el tiempo lo permita (entre las 23:00 y la 1:00 UTC).

ITALIA, I. IW2LUY estará activo al estilo vacaciones como portable IA5 desde la isla de Elba (IOTA EU-028) del

20 al 24 de agosto. Operará en SSB, FT8 y FT4 en bandas de 40 a 10 metros, y posiblemente también en 6 y 2 metros. Los contactos se subirán a LoTW y Club Log.

ITALIA, I. Miembros de ARI Taranto (IQ7TA) estarán activos como II7MGXX del 21 de agosto al 3 de septiembre durante los XX Juegos Mediterráneos. Varios otros indicativos especiales serán operados por miembros de las filiales de ARI ubicadas en Puglia: II7MGBA, II7MGBR, II7MGBT, II7MGFG, II7MGLE, II7MGML, II7MGMU, IR7MGGC. Los certificados y las eQSL estarán disponibles en <https://hamaward.cloud/awards>.

MALASIA, 9M. Para celebrar el Día Nacional (31 de agosto) y el Día de Malasia (16 de septiembre), se espera que varias estaciones especiales ubicadas en diversos estados y territorios federales de Malasia se activen entre el 22 de agosto y el 30 de septiembre. Desde Malasia Oriental estarán activas las estaciones 9M26MS (Sabah) y 9M26MQ (Sarawak). Desde

Malasia Occidental estarán activas las estaciones 9M26MA, 9M26MB, 9M26MC, 9M26MD, 9M26MJ, 9M26MK, 9M26MN, 9M26MP, 9M26MR, 9M26MW y posiblemente 9M26MM y 9M26MT. Las QSL se enviarán siguiendo instrucciones de los operadores.

MAURICIUS, 3B. SQ9UM estará activo como portable 3B9 desde Rodríguez (IOTA AF-017) del 18 al 20 de agosto y como portable 3B8 desde Mauricio (IOTA AF-049) del 21 al 27 de agosto. Operará en FT8/FT4 y CW, con algo de SSB en bandas de 40 a 10 metros. Las tarjetas QSL se enviarán a través del OQRS de Club Log o mediante su indicativo habitual. Todas las solicitudes directas se subirán rápidamente a LoTW.

MEXICO, XE. Una vez más, el indicativo especial 4A2MAX está activo todo el mes de agosto en memoria de San Maximiliano María Kolbe. La actividad se desarrolla en diversas bandas y modos. Nacido en 1894, el Padre Kolbe (SP3RN) fue asesinado el 14 de agosto de 1941 en Auschwitz. Las QSL a través de LoTW, eQSL, QRZ, OQRS de Club Log o EA5GL. Más información en <https://www.qrz.com/db/4a2max>.

NAMIBIA, V5. DK2WH estará activo como V51WH y V55Y (indicativo de concurso) desde Namibia entre el 25 de agosto y el 10 de octubre. Operará en SSB, FT8, RTTY y algo de CW en bandas de 160 a 6 metros. Se aceptan QSL a su indicativo, directo o vía bureau.

RUSIA, RI1F. El equipo RI1FJL partió de Murmansk el 12 de agosto. Se estima que la travesía a la isla Heiss (IOTA EU-019), en la Tierra de Francisco José, durará entre 6 y 7 días. Actualmente, el yate "Mariya" se encuentra en mar muy agitado. Cuando el mareo lo permite, el equipo opera como RI1FJL/mm. Una vez que lleguen a su destino, el equipo planea estar activo en varias bandas (CW, SSB y FT8 (MSHV)) con estaciones de alta potencia durante un par de semanas: (<https://www.rudxt.org/ri1fjl>). Confirmaciones de QSL via OQRS de Club Log.

ESPACIO TÉCNICO

JORGE GUZMAN
OA4BHY

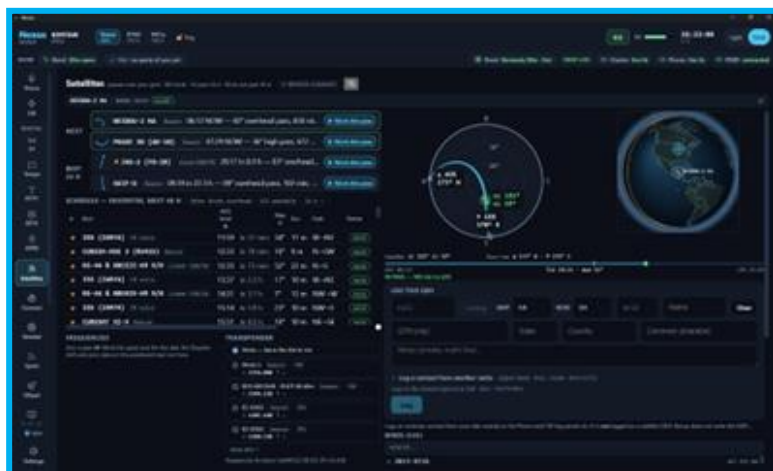
NEXUS SALE DE FASE BETA, ES POTENTE Y GRATIS

(Nota de KD9TAW, traducida y enviada por OA4DPM)

Es una aplicación que controla toda la estación, gratuita y de código abierto, y después de semanas de pruebas en estaciones reales, ya no se considera versión beta.

¿Qué es?

Once modos en un solo programa: FT8 y FT4 con paridad WSJT-X, siete modos WSJT-X adicionales, CW con decodificador y manipulador, RTTY, SSTV y fonía; todo en un mismo equipo, con una sola conexión CAT y un solo libro de registro. Además, incluye APRS con mapa en tiempo real, información de DX clúster y propagación, satélites y un libro de registro que calcula tus premios DXCC, WAS, WAZ y grid en tu propia PC.



¿Para qué sirve realmente?

No necesitas cuatro programas para operar en una sola banda. Nexus controla la radio y la transfiere entre modos, así que cambiar de FT8 a CW o a voz, no significa cerrar las cosas, disputarse un puerto COM ni volver a ingresar la misma estación dos veces.

Cuando la radio deja de responder, indica qué componente falló. Nexus identifica la falla (CAT, audio o PTT) en lugar de quedarse en silencio, y restablece la conexión automáticamente cuando el equipo vuelve a funcionar.



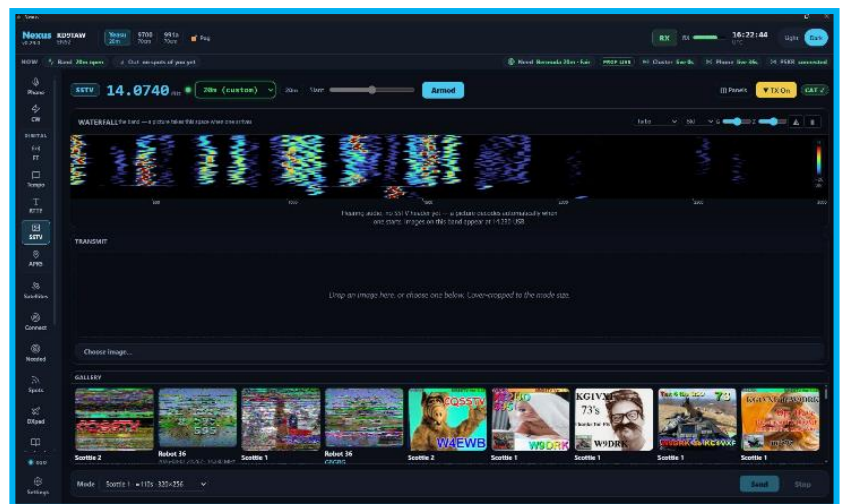
No debería tener que adivinar qué estaciones vale la pena contactar. Cada estación en el tablero de contactos lleva consigo la evidencia: quién la escuchó, cuándo y en qué dispositivo. Tiene un registro de tres horas de antigüedad.

Los registros son propios. Los premios se calculan localmente a partir de sus propios contactos. Sin suscripción, sin cuenta en la nube, sin conexión a servidores externos.

Y los satélites no requieren una segunda computadora. Se elige un satélite y Nexus corrige ambas partes del Doppler de forma automática, controla el rotor en azimuth/elevación y funciona igual de bien si se gira el mástil manualmente: la cúpula coloca el azimuth y la elevación del propio satélite, para que no tener que buscar información en otra ventana. Todo el catálogo de radioaficionados viene incluido en el instalador, por lo que funciona desde el primer lanzamiento sin necesidad de red.

Funciona en Windows, Linux (.deb y AppImage) y Raspberry Pi, todos firmados, con un actualizador integrado. Se instala por el usuario sin permisos del administrador e incluye su propio WebView2 y Hamlib, por lo que funciona en una PC de estación con acceso restringido.

La última fase beta se centró principalmente en la operación por satélite y en casos de control limitado de transceptores; el tipo de situaciones que solo se presentan en el aire, reportadas por operadores que lo usan en sus propios equipos. Ese trabajo ya está terminado y la versión 1.0 está lista.



Algunos enlaces de utilidad:

- Página del proyecto: <https://hamradiotools.io/nexus/>
- Fuente: <https://www.facebook.com/groups/hamops/permalink/10165372271268840/?rdid=SgS9U1OKUvgewOVt#>

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	OA4DYP
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)

