

EDICIÓN ELECTRÓNICA



BOLETÍN CX RADIO CLUB URUGUAYO

Fundado el 23 de Agosto de 1933

AÑO XXII BOLETÍN N° 889

13 DE DICIEMBRE DE 2025

Repetidoras

Sede CX1AXX

146.760 MHz DMR
-600

Color Code (CC1)

Sede CX6CXX

432.925 MHz +5000
DMR (CC1)
FM (Sub tono 82.5 Hz)

Cerro CX2AXX

147.240 MHz +600
(Sub tono 82.5 Hz)

Cerro CX6AXX

432.700 MHz +5000
(Sub tono 82.5 Hz)

Radiofaros

CX8AXX 50.083 MHz
CX2EXX 144.276 MHz

APRS

Digipeater - IGate

Sede CX1AA-1

144.390 MHz

Digipeater

Cerro CX1AA-2

144.390 MHz

CONTENIDO

Portada	*
Noticias	*
Notas	*
Dxpediciones	*
Bolsa CX	*
Redes Sociales	*



Parte de este Boletín se irradia a través de **CX1AA** en la frecuencia de **7.230kHz (± QRM)**, y por la Repetidora del Cerro en VHF **147.240kHz + 600 Sub Tono 82,5Hz**, los días sábados en el horario de las **12:00 CX**, y se distribuye por correo electrónico los primeros días de la semana entrante.

Si desea recibir nuestro boletín puede solicitarlo a: cx1aa.rcu@gmail.com

Agradecemos especialmente a todos los oyentes y amigos que nos acompañan.

También estimamos la participación de quienes puedan contribuir con sugerencias, artículos para publicar, comentarios, etc.

Los autores son los únicos responsables de sus artículos. Se autoriza la reproducción de artículos siempre que se mantengan inalterados, y para ser utilizados con fines educativos o informativos únicamente.

La Sede en Simón Bolívar 1195 abre los días Martes de 17 a 20 horas, salvo eventualidades como prácticas operativas o charlas programadas.

Si quieres ser partícipe de la historia del Radio Club Uruguayo, te invitamos a ser socio.

Inscripciones online en: <https://cx1aa.org/suscripcion.php>

Te esperamos.

BUREAU CX INTERNACIONAL
Casilla de Correo 37, C.P. 11000, Montevideo - URUGUAY
Estación Oficial CX1AA Grid Locator GF15WC
Simón Bolívar 1195 C.P. 11300 - Teléfono +598 2708 7879
e-mail: cx1aa.rcu@gmail.com Web: www.cx1aa.org



La Cuota Social vigente a partir del 1/1/2025 es de 315 pesos mensuales.

Socios que ingresaron después del 2023 soliciten información por la promoción vigentes.

Los servicios brindados a sus asociados, así como los eventos y activaciones que se organizan sólo son posibles gracias al pago de las cuotas sociales por parte de sus socios.

Quienes estando al día en el pago de sus cuotas sociales abonen un año entero por adelantado pagarán sólo once meses.

Ud. puede abonar su cuota social de las siguientes tres formas:



RADIO CLUB URUGUAYO

En la Sede los días martes de 17 a 20 horas.

redpagos

Por REDPAGOS a Radio Club Uruguayo Colectivo N° 77583

BANCO REPUBLICA

Por depósito bancario BROU cuenta en pesos CAJA DE AHORROS N° 001571200-00002

Radio Club Uruguayo

PayPal™

Apoyo con una donación

Estimados socios y amigos, se nos está yendo el 2025, y lejos de pensar en decaer en las actividades, es momento de disfrutar del clima que viene, por lo que las sub comisiones de activaciones y de radio escuchas del Radio Club Uruguayo están proyectando salidas de campo, para llevar los equipos y disfrutar de la naturaleza, por lo que, a quienes les gusta participar de estas actividades les sugerimos contactarse con los diferentes coordinadores, puesto que los grupos son abiertos para integrarse.

El 2026 vendrá con muchas novedades y entusiasmo para seguir escribiendo la rica historia de nuestro club.

En este editorial queremos agradecer infinitamente a los grupos de Facebook de clubes de radio y Diexistas qué colaboran habitualmente con la difusión de este boletín, haciéndolo llegar a miles de personas en todo el mundo.

Tenemos el sueño que el reconocimiento al trabajo honorario y tiempo invertido en pro de la Radioafición, de las sub comisiones y la comisión directiva y colaboradores habituales, sensibilicen a quienes en este país tienen licencia de radioaficionados, para que se asocien y sientan la emoción de pertenecer a la institución pionera que nos representa a todos, y por que no, la posibilidad tangible de duplicar la cantidad de socios entre 2026 y 2027, nos ayudan? Amigos del exterior, ustedes también pueden ser socios, es tan accesible la cuota que realmente es factible.

Les mando un gran 73s, y a seguir construyendo juntos la más linda historia CX,..

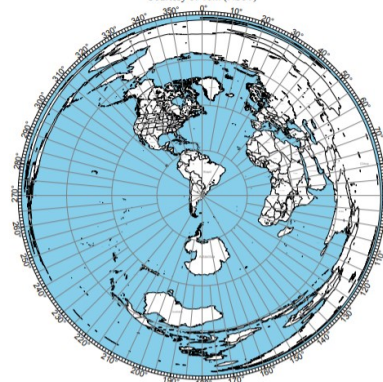
Víctor Gómez, CX6AV.

Como obtener un Mapa Azimutal

Utilice este sitio web para crear un mapa azimutal para cualquier lugar del mundo. Puede personalizar el mapa de varias formas cambiando las opciones en el formulario web.

<https://ns6t.net/azimuth/azimuth.html>

Azimuthal Map
Center: 34°19'0"S 57°21'0"W
Courtesy of Tom (NS6T)





SAQ Grimeton VLF transmisor será puesto en el aire

SAQ tiene previsto enviar un mensaje navideño el 24 de diciembre de 2025.

El 1 de diciembre de 1924, el alternador Alexanderson de 200 kW, con el indicativo "SAQ", entró en funcionamiento comercial con tráfico telegráfico de Suecia a Estados Unidos. 101 años después, el transmisor es el único transmisor electromecánico que se conserva de esta época y sigue funcionando. La mañana de Nochebuena, miércoles 24 de diciembre de 2025, el transmisor está programado* para difundir el tradicional mensaje navideño a todo el mundo en CW de 17,2 kHz.



Programación y horario de transmisión:

(06:00 UTC): El centro de visitantes se abre para los visitantes con café, bollos navideños y galletas de jengibre.

(07:00 UTC): La sala del transmisor en el Patrimonio Mundial de Grimeton se abre para los visitantes.

Transmisión y transmisión en vivo de YouTube:

(07:20 UTC): comienza la transmisión en vivo en YouTube.

(07:30 UTC): Arranque y puesta a punto del alternador Alexanderson SAQ.

(08:00 UTC): Transmisión de un mensaje navideño desde SAQ.

La transmisión del evento se podrá ver en vivo en su Canal de YouTube siguiendo el siguiente enlace. Que dejamos en el boletín impreso.

<https://www.youtube.com/live/uSGQ0zR188Q?si=thm1nkc-OzAW1vab>

Vale la pena ver el proceso de puesta en marcha del alternador Alexanderson, patrimonio mundial, conservado por gracia del espíritu de respetar la historia de las Radiocomunicaciones. Y el alma inquebrantable de los veteranos voluntarios que la mantienen operativa.

CQ DX MARATHON

El CQ DX Marathon está diseñado para fomentar la actividad de DX durante todo el año, en lugar de solo en los fines de semana de concursos y durante las DXpediciones. Debido a que la actividad no está concentrada en períodos de tiempo específicos, se otorgan créditos por contactos en todas las bandas de radioaficionados, incluidas aquellas que normalmente no se utilizan para concursos (por ejemplo, 60, 30, 17 y 12 metros).



Home	Rules	Results	Records	Awards
------	-------	---------	---------	--------

Welcome to the Annual

DX Marathon

Starting January 1 of each year and running until the end of December, the DX Marathon is the perfect answer for the DX-er who needs that extra incentive to get on the air every day.

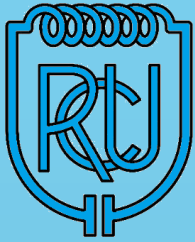
Simply work as many **countries** and **CQ Zones** as you can in each calendar year, regardless of the band or mode. Each country and zone counts only once, so you can concentrate on working new ones, rather than working the same ones on multiple bands and modes. [Find more information in the rules.](#)

Check our constantly updated [Resources](#) to improve your 2024 score.

La puntuación es sencilla: obtienes un punto la primera vez que trabajas un nuevo país y/o una nueva zona durante el año. Suma los puntos al final del año para obtener tu puntuación total. No hay multiplicadores.

Aquí están las reglas completas:





Periodo de actividad

El CQ DX Marathon es una actividad que dura todo el año, comenzando a las 00:00 UTC del 1 de enero y finalizando a las 23:59 UTC del 31 de diciembre. Cada evento anual es independiente.

Frecuencias

Se puede usar cualquier frecuencia autorizada para radioaficionados. No se permiten contactos a través de repetidores o satélites para obtener crédito, tampoco contactos con estaciones móviles marítimas o aeronáuticas. Todos los contactos deben realizarse completamente en frecuencias de radioaficionados; es decir, los contactos tipo Echolink o DMR no cuentan.

Modos

Se puede utilizar cualquier modo autorizado de radioaficionado, pero en el DX Marathon se reconocerán tres modos: CW, Phone y Digital. Excepto para presentaciones de un solo modo, se permiten QSO cruzados, pero el modo utilizado por la estación de DX debe indicarse en la presentación.

General

Cada participante en el DX Marathon puede enviar un registro cada año por ubicación de operación. Los participantes que envíen registros para presentaciones de un solo modo o una sola banda deben incluir solo esos contactos en su presentación e indicar claramente en la sección de comentarios de la página de presentación si su participación es para un solo modo o una sola banda. Si no se especifica nada, el software de puntuación asumirá automáticamente un solo modo.

Los registros enviados con múltiples modos o múltiples bandas no serán considerados para premios de un solo modo o una sola banda.

Las entradas con dos o más indicativos contarán como una única entrada solo si todos los contactos fueron realizados por el mismo (único) operador en la misma estación utilizando las mismas antenas, y cada indicativo utilizado se enumera en la sección de comentarios del formulario de presentación. Se permite la operación remota si todos los transmisores, receptores y antenas están en una ubicación física única.

Una estación remota en un país diferente al país de licencia del participante debe cumplir con todas las leyes y regulaciones locales. Si un participante opera tanto desde una estación principal como desde una estación remota, se pueden enviar presentaciones separadas para cada ubicación, siempre que dichas presentaciones tengan indicativos diferentes o una barra de indicativo portátil.

No se permiten entradas que incluyan contactos realizados con la ayuda de receptores y/o transmisores remotos además de contactos desde una estación principal.

<https://www.dxmarathon.com/>



Acerca de ▾ Involucrarse ▾ Recursos Satélite ▾ Servicios ▾ Proyectos ▾ Eventos ▾

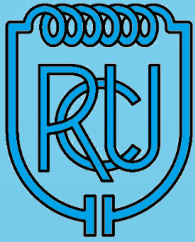
Satélites de comunicaciones

Satélites repetidores FM

En el sitio de AMSAT se pueden encontrar enlaces a información sobre satélites de comunicaciones bidireccionales que transportan repetidores, transpondedores y repetidores digitales.

<https://www.amsat.org/two-way-satellites/>





Bienvenidos a la sección para radioescuchas diexistas, del Radio Club Uruguayo, donde esta afición está más viva que nunca, adaptándose y floreciendo con las nuevas tecnologías. Desde aquellos viejos receptores a válvulas hasta las modernas interfaces SDR y las listas de frecuencias digitales, la esencia de la búsqueda permanece intacta. En este apartado, encontrarás un balance entre la nostalgia de la vieja guardia y las herramientas del futuro, asegurando que el arte de escuchar el mundo siga vigente. Correo electrónico: cx1aa.rcu@gmail.com señalando Subcomisión Radioescucha. Cordialmente, **Gabriel Gómez, CX7BI – CX0001, (Coordinador)**

CONCURSO MUNDIAL SWL

Una buena oportunidad para desarrollar habilidades DX en la cacería de emisoras.

¡EL CONCURSO MÁS POPULAR DEL MUNDO HA COMENZADO!

TOP DX Radio Club te invita al TOP 10 DX DEL AÑO anual.

¡No te lo pierdas y atrapa tus mejores 10 DX del 1 al 31 de diciembre!

Todos los detalles se pueden encontrar en nuestra página web:

<https://topdx-radioclub.com/top10dx.html>



ALEMANIA: CURIOSA EMISIÓN DE NAVIDAD....

La Norddeutscher Rundfunk (NDR) (Radiodifusión del Norte de Alemania) es una emisora pública de radio y televisión con sede en Hamburgo, que sirve a los estados federados del norte de Alemania.

Estará en estos días transmitiendo su programa "Gruß an Bord" (Saludos a bordo), una transmisión de mensajes de familias en Alemania a sus seres queridos que sirven en el mar.

Es una tradición que se remonta a 1953 y que conecta a las tripulaciones de barcos mercantes, buques de investigación y buques de guerra con sus hogares durante las vacaciones.

Para garantizar que estos saludos lleguen a oyentes mucho más allá de su señal de FM y transmisiones en línea, NDR ha alquilado frecuencias de onda corta una vez más este año.

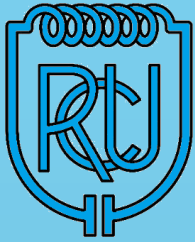
Entre las 18:00 y las 21:00 UTC el programa se transmitirá en las siguientes frecuencias:

- Europa: 6080 kHz
- Atlántico – Noroeste: 15770 kHz
- Atlántico Sur: 13830 kHz
- Atlántico – Noreste: 6030 kHz
- Océano Índico: 9635 kHz
- Atlántico / Océano Índico / Sudáfrica: 11650 kHz

Si nunca escuchas esta emisión conmemorativa de Navidad, aquí está la grabación de 2024, grabada por Richard Langley en el Archivo de Audio de Radio de Onda Corta.

<https://shortwavearchive.com/archive/ndr-gruss-an-bord-december-24-202>





¿Adónde fue la Radioafición en Onda Corta? Descubramoslo.



En 2025, cuando las señales satelitales y las redes digitales aparentemente cubren todo el planeta, una forma obsoleta de la comunicación sigue demostrando una resiliencia notable. La radiodifusión de onda corta, la cual no ha dejado de existir. Ha sufrido una transformación compleja.

Desde un medio de comunicación global, evolucionó gradualmente hasta convertirse en una herramienta especializada que conserva su relevancia en diversas áreas importantes.

Su recorrido no es una historia de desaparición, sino un relato de cambio profundo impulsado por una combinación de factores tecnológicos, económicos y sociales. Leer más: https://dzen.ru/a/aTGq_vTmRIMXLfwx texto en ruso, se sugiere convertir al español.

TRANSMISIÓN DEL DÍA DE NAVIDAD DE RADIO CAROLINE DESDE EL BUQUE ROSS REVENGE



Radio Caroline transmitirá en vivo desde su icónico barco, el Venganza Rosa, el día de Navidad.

La transmisión se llevará a cabo desde el estuario de Blackwater en Essex y marcará la primera transmisión en alta mar del día de Navidad de la estación desde el barco que operó por última vez en aguas internacionales.

La transmisión especial de Radio Caroline North contará con una programación de DJs veteranos de la escena de la radio pirata de los años 70 y 80. La estación también continuará con su tradición de retransmitir el mensaje del Rey, vinculado a la Navidad.

La transmisión estará disponible en 648 AM, DAB+ y online.





EEUU-VENEZUELA

La tensa situación en Centroamérica, que tiene como protagonistas EEUU y Venezuela, se está reflejando en un incremento de la actividad radial referida a medios militares.

Como ejemplo la actividad de la radiobaliza YY0ELZ que se ha detectado recientemente en varias frecuencias de comunes en modo WSPR.

YY0 es el prefijo designado por la UIT para la isla Aves, una posesión venezolana en el Caribe y un puesto avanzado del ejército venezolano.

Es una isla extremadamente pequeña, un santuario de aves, a veces sumergida, conocida principalmente como un país independiente del DXCC.

Solo se puede acceder a ella a través del ejército venezolano.

Varios radioescuchas diexistas, se preguntan ¿Tiene esto alguna relevancia militar actual, ya que Aves se encuentra a solo 262 kilómetros de Santa Cruz, en las Islas Vírgenes?

El vecino más cercano de Aves es Montserrat, a 185 kilómetros.

Actualmente, hay mucha actividad entre Estados Unidos y Venezuela en la zona.

Reporte enviado por Bill Smith, Douglas, MA.

ACTIVIDAD LOCAL

Sugerimos visitar el canal de Youtube del colega uruguayo **Rodolfo Tizzi (CX2ABP)**.

En él se reflejan muy interesantes captaciones realizadas en su casa de descanso en Jaureguiberry, Canelones.

Como ejemplo destacamos la captacione de "NMN USCG Chesapeake (Virginia, USA) - 6501 kHz (USB)"

https://youtu.be/mZEhuU_io4c?si=qA1IqLX5nYJXx89A

Selección de las escuchas efectuadas por Gabriel Gómez, CX7BI, CX0001.

Frecuencia - Hora UTC - Fecha UTC - Código SIO - Emisora - Localidad - País - Detalle de lo captado - Idioma.

5900 - 17:50 - 05/12 - Radio de Unidad Nacional - Distrito de Tamsui - Taiwán - Emisora ideológica propagandística con transmisión dirigida a Corea del Norte - Coreano.

6010 - 21:31 - 06/12 - Rádio Inconfidência - Belo Horizonte - Brasil - Comentarios sobre Bolsonaro - Português.

6050 - ELWA Radio - 06:17 - 06/12 - Monrovia - Liberia - Musica y comentarios religiosos - Ingles

6115 - 07:00 - 06/12 - Radio Nikkei 2 - Chiba-Nagara - Japón - Locutora - Japones.

7265 - 01:00 - 06/12 - 343 - La Voz de Turquía - Emirler - Turquía - Boletín de Noticias - Español.

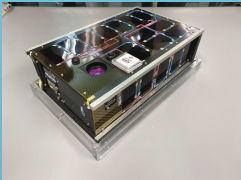
9370 - 20:05 - 01:12 - Radio Filipinas - Tagalog - Filipinas - Diálogo locutores ambos sexos - Filipino.

11760 - 22:30 - Radio Habana Cuba - Bauta - Cuba - Intercambio de opiniones situación epidemiológica - Español.

La radio nos conecta con el mundo, pero el diexismo nos conecta entre nosotros.

Esta sección del boletín es nuestro punto de encuentro, el fogón virtual donde los diexistas del RCU se reúnen a compartir sus hazañas, sus frustraciones (iesas señales que se desvanecen!) y sus equipos favoritos. Recuerde que esperamos su aporte para enriquecer este espacio.

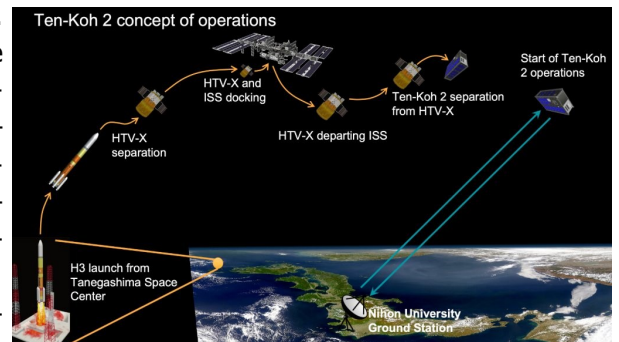




El Ten-Koh-2 es un nuevo satélite de investigación en órbita terrestre baja de la Universidad de Nihon en Japón. Cuenta con un transpondedor lineal V/U y una baliza CW de 5,8 GHz para uso de radioaficionados.

Fue lanzado el 26 de octubre de 2025. Se transportó a bordo del vehículo de reabastecimiento de la estación espacial HTV-X de la JAXA el cual, tras completar la entrega de suministros, se separará de la ISS, ascenderá a una altitud aproximada de 500 km y desplegará el «Ten-koh2».

Este despliegue está previsto para diciembre de 2025 como muy pronto.



Los objetivos de la misión incluyen: demostrar el funcionamiento continuo de un transpondedor lineal (en lugar de ventanas de tiempo limitadas). Probar la comunicación en la banda de microondas desde un pequeño satélite utilizando la baliza CW de 5,8 GHz.

La carga útil para radioaficionados, según AMSAT es:

Transpondedor lineal V/U (banda de paso de 40 kHz):

Enlace ascendente (LSB): 145,895–145,935 MHz

Enlace descendente (USB): 435,875–435,915 MHz

Enlaces descendentes adicionales / experimentos:

435,895 MHz – enlace descendente experimental (AFSK/Digitalker/GMSK/4FSK)

5,839 GHz – baliza CW y experimentos de datos de alta velocidad (demostración de comunicaciones en la banda de microondas)

Para quienes experimentan con SHF. Si operas en 5.8 GHz, la baliza CW del Ten-Koh-2 es un excelente objetivo de prueba para antenas, alimentadores y amplificadores de bajo ruido (LNA).

La baliza de 5.8 GHz ofrece una oportunidad única para operar una carga útil de microondas construida por una universidad y demostrar la eficacia de tu estación SHF. Este es el tipo de proyecto que mantiene la radioafición presente en las universidades y las agencias espaciales.

Más información en el boletín impreso

la página de la Universidad de Nihon sobre el Ten-Koh-2:

<https://aero.cst.nihon-u.ac.jp/okuyama/ten-koh-2/>

Artículo de AMSAT-SM (Ten-Koh-2 con transpondedor lineal y baliza de 5 GHz):

<https://www.amsat.se/2025/08/25/ten-koh-2-with-linear-transponder-and-5-ghz-beacon/>

Artículo publicado en el Boletín OA 47 del Radio Club Peruano.





ACTIVACIÓN

“Puente Fronterizo General Artigas”

12-13-14 de diciembre 2025

El Puente General Artigas celebra 50 años

ACTIVIDAD ORGANIZA POR GRUPO FEDERADOS, INVITADOS: EL RADIO CLUB CONCEPCIÓN DEL URUGUAY, RADIO CLUB PAYSANDU, COLABORAN: AN, RDR, CORSARIOS CHILE, GARDE y las estaciones colaboradoras tienen el agrado de invitarlos cordialmente a ser parte de esta actividad.

Las bases de la actividad están disponibles para su consulta en:

- <https://rincondelradioaficionado.blogspot.com/>
- <https://corsarioscl.blogspot.com>
- <https://garde2024.blogspot.com/?m=1>
- <https://ehamlog.ar/index/>
- <https://t.me/argentinanetwork>
- <https://t.me/argentinanetworknoticias>
- <https://t.me/clientepeanutnews>
- <https://chat.whatsapp.com/KhLoexwZOHUJaqTWgjyH8F>

CUOTA SOCIAL

Recordamos el valor de la **cuota social** para el 2025 es de **315 pesos** por mes.

El valor mensual de la cuota socios **Suscriptor** es de **250 pesos** por mes, este valor de cuota bonificada se aplica para los socios que ingresaron en 2024.

Los nuevos socios tienen un **20% de descuento** como socios Suscriptores. **250 pesos por mes.**

La categoría **Suscriptor** corresponde a los dos primeros años de socio.

Para los **menores** de edad la cuota social es un **50%** de la cuota.

Ud. puede abonar su cuota social de las siguientes tres formas:

En la Sede los días martes de 17 a 20 horas.

RedPagos Colectivo 77583

Otra opción para el pago de las cuotas es por depósito **BROU CAJA DE AHORROS** en pesos N° **001571200-00002.**

Si realiza un depósito por Abitab, RedPagos cuenta BROU **CA 198-0357638** envíe un aviso o comprobante para estar informados ya que no figura el nombre del depositante en el estado de cuenta.

Si necesita información de su último pago puede solicitarlo por email a: rcu.secretaria@gmail.com



***TL8BNW – Central African Republic***

João CR7BNW informa que operará desde la República Centroafricana como TL8BNW entre diciembre de 2025 y junio de 2026. Operará en 40-20-15-10M utilizando un dipolo en SSB y FT8. Próximamente se ofrecerán más detalles.

***V47JA – St Kitts***

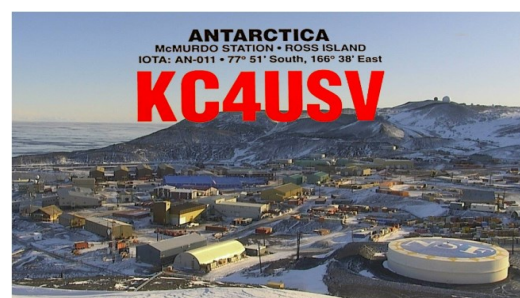
Jon, W5JON como V47JA estará activo nuevamente desde Calypso Bay, St. Kitts del 30 de enero al 3 de febrero de 2026.

***6Y8LV – Jamaica***

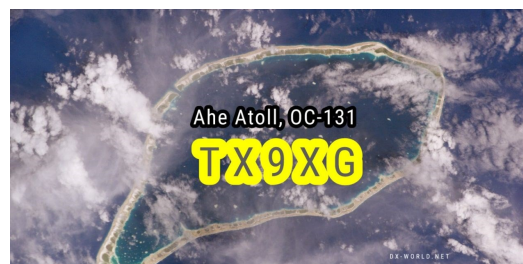
Lester W8YCM está activo nuevamente desde el Coral Seas Resort, Negril Beach, Parroquia de Westmorland, Jamaica, como 6Y8LV hasta mediados de enero de 2026. Además, ocasionalmente firmará con W8YCM/6Y durante su estancia. QRV en bandas de HF. QSL vía H/c.

***KC4/KL5SE & KC4USV – Antarctica***

Andrew KC4/KL5SE escribe: Esta es mi undécima temporada en la Estación McMurdo, Antártida. Operaré desde allí como KC4USV y como KC4/KL5SE desde campamentos cercanos durante el verano austral de 2025-2026.

***TX9XG – Ahe Atoll, OC-131***

Haru JA1XGI (tras su expedición TX7XG) planea una nueva actividad, esta vez como TX9XG, desde el atolón Ahe, OC-131 (Islas Rey Jorge, Polinesia Francesa) del 30 de noviembre al 6 de diciembre de 2025. Cuadrícula: BH65. QRV en bandas HF + SAT.



***6W/DO5RQ – Senegal***

Michael, 6W/DO5RQ. Estaré disponible hasta el 12 de diciembre. El cuarto de hora es Saly.

***TY5GG – Benin***

Busque a Gérard F5NVF activo desde Godomey, Benin como TY5GG desde principios de enero hasta principios de abril de 2026.

***Potential next “New DXCC”..?***

Representantes de Papúa Nueva Guinea y Bougainville mantuvieron conversaciones esta semana en Puerto Moresby sobre el futuro del estatus político de la región autónoma y acordaron que el asunto se presentará al parlamento nacional de Papúa Nueva Guinea en junio del próximo año para deliberar sobre una decisión final.

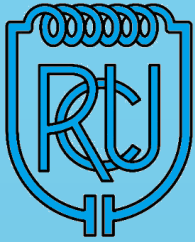
***V73JW – Marshall Islands***

Durante su tiempo libre, John K5GDE está activo desde el atolón de Kwajalein, República de las Islas Marshall (RMI), como V73JW hasta enero de 2026.

***3G0XQ – San Ambrosio Island***

Luego de haber tenido una exitosa y emocionante expedición (en agosto) al Islote Pájaros IOTA SA-100 (3G1P), me complace informar que el proyecto San Ambrosio (CE0X) continúa con importantes avances en la misión de poner a esta emocionante y rara entidad “EN EL AIRE”.





Radio Club Uruguayo

PayPal™
Apoyo con una donación



¿QUE DESEA HACER? ¿QUIERE COMPRAR? ¿QUIERE VENDER? ¿QUIERE PERMUTAR? **BOLSA CX**

Cartelera de uso gratuito para quienes deseen publicar sus avisos de compras, ventas o permutas de equipos de radio o accesorios. El R.C.U. se reserva el derecho de admisión en los avisos a publicar. El Boletín publica estos avisos pero bajo ninguna circunstancia podrá aceptar responsabilidades relacionadas con la compra o venta de un producto. Por favor una vez realizado su negocio avísenos a los efectos de retirar su aviso. Muchas gracias y buena suerte le deseamos desde ya. Para publicar escriba a: cx1aa.rcu@gmail.com.

Los avisos con 3 meses de antigüedad serán retirados automáticamente.

VENDO (12) Antena vertical para móvil DIAMOND SUPER GAINER SG-7900 - USD 80.
Antena Tuner LDG Modelo IT-100 - USD 100 (para equipos ICOM).
Analizador Antena 1 a 60 Mhz HF SARK 100 (EA4FRB) - USD 50
Antena Log. Periódica 5 elementos ELK 2M/440 L5 (Bibanda para satélites) accesorios: funda para transporte de antena desarmada / tripode regulable 1.5 mts de altura - escucho ofertas.
Tramo de torre de aluminio triangular de 4 mts de largo (para armar, escucho ofertas).
CX2CN Wilson 094109365 - cx2cn.wn@gmail.com

COMPRO (11) Sintonizador de antena marca Kenwood, modelo AT-200 o AT-230.
John Esquire| CX3CI| 096 211 885 (solo mensajes por WhatsApp).

VENDO (11) Antena dummy load MFJ-264 1-650 MHz 1.5kW - USD 85.
Filtro pasa bajo Kenwood LF-30A 1kW - USD 45.
Filtro de línea eléctrica Euro CB EF-3000 - USD 50.
Set de 2 lámparas nuevas 4/400C Amperex francesas: USD 300.
Set de 2 lámparas nuevas 4/400A Amperex francesas: USD 300.
1 lámpara 4/400A Eimac USA: USD 100 . Fernando | 097021807|

VENDO (11) Antena 35 elementos para 23cm (1296MHz) con Rotor liviano y control digital (manual o PC) USD 450.
Transverter 23cm (1296MHz) 15W con secuenciador integrado USD 550. Por consultas WhatsApp 094401267 | CX2SC|

COMPRO(11) Icom 706MKIIG, FT-857 o similar VHF/UHF multimodo. WhatsApp 094401267 | CX2SC|

VENDO (11) ICOM IC-756 Pro2 traído de USA en excelente estado a toda prueba, USD 1500 |Victor CX6AV |099653132|

VENDO (10) - Flex 5000A SDR HF (100W), VHF, UHF multimodo (50W), doble receptor en cualquier combinación y full duplex (listo para satélites). Múltiples salidas de antena y entradas para filtros de RX. Entrada y Salida de FI para transverter. Audio entra por PC. Incluye fuente y filtro RX para bloquear broadcastings. U\$S 1500.
- Rotor Yaesu G800SA japonés. Nuevo en caja. U\$S 1000.
- Handy Yaesu VX-8G como nuevo, dual band, muy buena recepción en banda aérea, doble receptor real, APRS, GPS, con base de carga. U\$S 290.
- Amplificador lineal 80-10m, de inmejorable construcción, con tubo 3-1000Z y fuente externa muy robusta. U\$S 800.

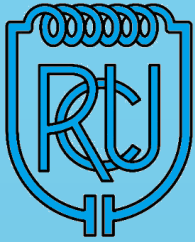
- Antena tribanda Hy-Gain TH-6 (made in USA), con balún original de 1.5 KW. Irrompible. U\$S 850.
- Dipolo rígido para 40m, resuena en 17m. Con bobinas y sombrero capacitivo. Aluminio americano y muy buena construcción. U\$S 290.
Ambas antenas están instaladas y en uso, hay que coordinar para bajarlas.
- Dipolo rígido para 40 metros, con bobinas, incluye balun. Hay que terminar de armar los tramos de las puntas y ajustar. U\$S 70.
- Antena Solarcon A99, americana. Buen estado. U\$S 120.
- Filtro pasabanda UHF TX y RX. Sinclair FP30401. 4 secciones de ajuste. U\$S 50.
- Kits nuevos VE6AM de triplexor (10m, 15m y 20m) y filtros pasabanda para 10, 15, 20, 40, 80 metros (los mejores). 200W PEP. Los kits incluyen todo para armarlos, con las cajas originales y conectores, manual. Todo Made in Canada (+ info en <https://va6am.com/2017/01/25/first-blog-post/>) U\$S 450 Carlos Martínez CX5CBA| 099 204 592 |cx5cba@gmail.com

VENDO (09) Xiegu G90 + soporte con turbina automática + batería LiFePo4 6Ah + cargador especial, poco uso, todo como nuevo con caja original. U\$S 880.-
Anytone 6666 , transceptor para 10 y 11m, 60 W. Modos :AM,FM,USB U\$S 350.-Todo en su caja José-CX5BDE. 099901959

VENDO (09) Antena delta loop para 10 y 11 metros siendo ajustada con 1.2 de roe en ambas bandas; precio 4000 pesos .
Se fabrican por encargo antenas delta loop para la banda de 40 metros; queda ajustada con 1.3 de roe - 8000 pesos Willian Amarilla | CVC 2002 | 098 369131

VENDO (09) -Analizador de Espectro 1MHz hasta 2GHz RF Analyzer Wiltron 6409, completo, funcionando 100%. Incluye 2 sensores
<https://testequipment.center/Products/Wiltron6409>
https://testequipment.center/Product_Documents/Wiltron-6407-Specifications-A4597.pdf
PRECIO U\$1000.

- Balunes 1:1 Walmar Originales. Originales para antenas MA1140 y MA3340. Sirve para otras, es un balun genérico 1:1, dipolos de alambre, etc. PRECIO U\$100.
- Transverter antena (solo RX) para recibir satélites en 2.4GHz (2400MHz) en 144MHz
Antenas California 2.4GHz para down-converter satélite. PRECIO U\$ 80.
- Frecuencímetro MFJ 1MHz hasta 3GHz A toda prueba. PRECIO U\$100.
- PARABOLICA 120cm Foco primario y ALIMENTADOR AJUSTADO 10368MHz .Lista para 3cm Con todos los herrajes y tensores. PRECIO U\$180.
- CONSOLA DE ROTOR YAESU G-1000 SDX con interfaz RS232 (control por PC). PRECIO U\$100
- JPOLE VHF. Antena realizada en caño de cobre, completa. PRECIO U\$80.



Radio Club Uruguayo

PayPal™
Apoyo con una donación



¿QUE DESEA HACER? ¿QUIERE COMPRAR? ¿QUIERE VENDER? ¿QUIERE PERMUTAR? **BOLSA CX**

Cartelera de uso gratuito para quienes deseen publicar sus avisos de compras, ventas o permutas de equipos de radio o accesorios. El R.C.U. se reserva el derecho de admisión en los avisos a publicar. El Boletín publica estos avisos pero bajo ninguna circunstancia podrá aceptar responsabilidades relacionadas con la compra o venta de un producto. Por favor una vez realizado su negocio avísenos a los efectos de retirar su aviso. Muchas gracias y buena suerte le deseamos desde ya. Para publicar escriba a: cx1aa.rcu@gmail.com.

Los avisos con 3 meses de antigüedad serán retirados automáticamente.

-Daiwa CS-201GII - Interruptor coaxial de 2 posiciones. Conectores Tipo N hembra
ESPECIFICACIONES: 2 posiciones CC a 2 GHz
1,5 kW CW a 30 MHz
250 W CW a 1 GHz
150 W CW a 2 GHz
ROE: 1:1,3 a 1,3 GHz
Pérdida de inserción: < 1,2 dB a 1,2 GHz
Aislamiento: 50dB @ 1GHz
Posición no utilizada puesta a tierra Conectores: N-Hembra PRECIO U\$100.
-Consola de ROTORES DIGITAL para seguimiento de satélites, Azimut y elevación, para cualquier rotor o actuador. PRECIO U\$200.
- Equipo completo 10GHz/432MHz completo para parábola offset 10W de salida, ideal para comenzar en EME 10GHz Precio U\$2500. Por consultas WhatsApp 094401267 | CX2SC|

VENDO (09) KENWOOD TS590SG Nuevo + (VGS-1) + SP23 + MC 60 + PS 15 U\$S 2200 - En Caja
YAESU FT 102 - U\$S 500 - Necesita mantenimiento.
YAESU FT ONE - U\$S 850
DRAKE TR7
(Fuente+At+VFO+Parlante+Compresor+Sintonizador) U\$S 800.-
Amplificador 67 Watts. con pre de RX nuevo - U\$S 150 - 0Km
Amplificador 42 Watts. con pre de RX nuevo - U\$S 100 - 0Km
SIGNALINK USB - U\$S 150
ICOM AH-2 Sintonizador automático - U\$S 180
BALUN PALSTAR - 4:1 - 0Km - U\$S 150
FUENTE NIPPON AMÉRICA 22AMP - u\$s 100
RECEPTOR FURUNO F1 - U\$S 100
RECEPTOR NATIONAL NC 183 - U\$S 240
RECEPTOR SAILOR - U\$S 100
Wattmetro Swan 2 KW - U\$S 150
Fuentes Chicas 7 a 9 AMP - U\$S 20
Instrumentos varios (volt, amp, etc) - uss 5.
Consultas y más información: CX2TQ | 099700059

COMPRO (09) Transceiver de 1200 MHz (23 cm)
Rolando Barrios CX7FH |099 081 020 | rolandoernestobarrios@gmail.com

VENDO (08) -Receptor HAMMARLUND HQ-ONE SEVENTY que cubre bandas de radioaficionados desde 160mts a 6mts, en muy buen estado Precio U\$S 300.

-Transceptor HEATHKIT HW 101 de 80 mts a 10 mts, dos 6146B en etapa de salida. Incluye micrófono de palma igualmente original y fuente de alimentación para 220v en perfecto funcionamiento con cable de conexión al equipo. Funciones de vox y ptt, selector de medida alc, pot. relativa y corriente de placas. Precio: U\$S 340.-

-Consola i8FX/USB mezcladora dos canales, funciones de efectos, de mezcla, delay, 4 gamas de control de tono, volumen independiente, salida para auricular, con fuente phantom de 48v con micrófono BM800, soporte para jirafa y "corta viento"

protector frontal. La fuente proporciona +- 18Vdc y 48V phantom. Vendo todo incluido. U\$S 200.-

- Equipo Collins KWM1 de 20, 15 y 10mts, 140W pep con altavoz en gabinete haciendo juego con el del equipo excelente estado, sin faltante alguna. Cables de alimentación, conexión de antena RX coaxial y salida TX coaxial separadas y posibilidad de agregado de otro receptor. Fuente reacondicionada a nueva, requiere reparación en transceptor. Válvulas en perfecto funcionamiento y se entrega con rectificadoras NOS originales. Son en total 25 válvulas de un equipo, prácticamente, de colección.

Trabaja con 110volts ac y lo entrego con autotransformador de 220 a 110. sin micrófono. Plug de 1/4, para 600ohms o mayor. precio U\$S 400.-

- Receptor portátil RADIO SHACK modelo DX 392 de 520khz a 29.999khz, AM ancho y angosto, idem SSB, 87,5 Mhz a 108Mhz FM stereo y LW 150khz < 519 Khz. CON GRABADOR / REPRODUCTOR de cassette en perfecto funcionamiento. Control de tono, ganancia RF, BFO, doble paso de sintonía, dual time, receptor PLL sintetizado. Entradas por teclado independiente, 29cm x 19cm x 7cm apróx. Antena telescópica incorporada de 1,25mts de largo. Muy buen estado, solo uso y año. El grabador posee dos niveles de polarización según la cinta (entre con un cassette virgen para grabaciones.). Precio U\$S 250. Amador Iannino CX1DDO |099 126 745

VENDO (08) - YAESU FT 707 en muy buen estado con mic de palma. 600 dólares.

- BAOFENG DM 1701, dmr y análogo, nuevo por no usar, 70 dólares.

- BAOFENG dual band UV 17 Pro gps handy por no usar. 60 dólares.

- Handy UNIDEN Atlantis 295 VHF marino, GMRS y FRS con accesorios. 60 dólares. |Claudio CX9RPV | 099 491511 | clembonaville@gmail.com

VENDO (07) Equipo ICOM 7300, 1500 dólares | Raul CX1APZ | 098 826 677

VENDO (06) Equipo Kenwood TRC-70 funciona en forma impecable precio 450 Dólares.

Sintonizador de Antena MFJ Versa Modelo MFJ-941E Funcionando ok, su estado estético es malo muy rayado. Precio 150 Dólares envío fotos por WhatsApp.

Eduardo | cxochobu@gmail.com | Cel 095 894 200

VENDO (05) Set de equipos Collins: 30L1, 75S-3C, 32S-3, 312B-5 y 312B-4. Cuentan con todos los cables Collins. Total \$ 140.000.
Hebert Suarez CX9AF |094 675684

VENDO (05) - Cable Coaxil RG213 U Nuevo de 50 Ohms, procedencia Argentina. Conductor Central formado por siete alambres de 0.75 mm y de 2,24 mm de diámetro. - \$ 180 el metro.
- Conector PL-259 Amphenol Modelo 83-1SP-15RFX - ORIGINAL - \$ 650 cada uno. |CARLOS CX5CDV 095 192500 |carloscx5cdv@gmail.com



RCU



QSLs para todos !!!

Esta QSL que ofrece el Radio Club Uruguayo a sus socios, es para quienes no tengan QSLs propias en este momento y puedan confirmar sus QSOs con las mismas.



Su distintivo aqui

IS CONFIRMING ☐ OUR QSO ☐ YOUR SWL REPORT

Confirming 2-Way QSOs With

DD-MM-YYYY	UTC	Mode	Band	RST

Thanks for the QSO(s). 73

☐ PSE QSL ☐ TNX

SEGUINOS EN REDES SOCIALES



Facebook: <https://www.facebook.com/cx1aa>



X: [@rcu_cx1aa](https://twitter.com/rcu_cx1aa)



YouTube: [@Radio_Club_Uruguayo](https://www.youtube.com/@Radio_Club_Uruguayo)



Instagram: <https://instagram.com/radiocluburuguayoradiocluburuguayo?>



ESTIMADO COLEGA, EL BOLETIN CX... ESTA ABIERTO A SUGERENCIAS, COMENTARIOS, OPINIONES Y COLABORACIONES DE INTERES PARA LOS RADIOAFICIONADOS CON SU COLABORACION NO SOLO ESTA AYUDANDO AL CLUB, SI NO QUE CONTRIBUYE CON TODA LA RADIOAFICION CX.

Estacion oficial CX1AA
email: cx1aa.rcu@gmail.com
www.cx1aa.org

Boletin del Radio Club Uruguayo

