

EDICIÓN
ELECTRÓNICA



BOLETÍN RADIO CLUB URUGUAYO



Fundado el 23 de Agosto de 1933

AÑO XIX BOLETÍN N° 767 25 DE MARZO DE 2023

Repetidoras

Sede CX1AXX

146.760 MHz DMR

-600

Color Code (CC1)

Sede CX5AXX

432.900 MHz +5000

(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

144.930 MHz

Digipeater

Cerro CX1AA-2

144.930 MHz

CONTENIDO

Portada *

Noticias *

Notas *

DXs Expediciones *

Bolsa CX *

Redes Sociales *



Publicaciones que puedes
consultar en el Radio Club!



TE ESPERAMOS EN LA SEDE

SIMÓN BOLÍVAR 1195, MARTES DESDE 17 A 20 HS

Parte de este Boletín se irradia a través de CX1AA en la frecuencia de 7.230kHz (\pm 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: <http://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 - Teléfono +598 2708 7879
e-mail: cx1aa.rcu@gmail.com Web: <http://www.cx1aa.org>



Noticias



SEMANA DE TURISMO

Estimados socios y amigos, el **martes 4 de abril** en Semana Santa o de Turismo, la sede permanecerá cerrada y no se realizará el boletín radial del sábado 8 de abril.



Comisión Directiva



ANIVERSARIO

La Cuota Social vigente a partir del 1/1/2023 es de 300 pesos mensuales.

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:



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



Por REDPAGOS a Radio Club Uruguayo Colectivo N° 77583



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

Radio Club Uruguayo



Apoyo con una donación

Mesa de examen para Radioaficionados

En respuesta a la solicitud de fecha de examen realizada a principios de marzo, URSEC nos informa que el Cuestionario General será publicado la próxima semana, así como el calendario de fechas de exámenes.

Mientras tanto continuamos los días martes de 17 a 20 horas con las prácticas operativas para los aspirantes a radioaficionados y las charlas preparatorias con los conceptos fundamentales para operar y armar una estación de radioaficionados. Todo lo que se necesita saber para estar al día en la radioafición actual.

Los interesados pueden comunicarse a: rcu.secretaria@gmail.com enviando sus datos para coordinar la práctica operativa y anotarse para clases de apoyo en la Sede.



SILENT KEY

Hoy nos toca despedir a un amigo, un colaborador del Radio Club Uruguayo, **Alvaro de Armas, CX1ABM** falleció este martes 21 de marzo. Nuestras condolencias a familiares y amigos...



ANIVERSARIO

Recordamos que el valor de la **cuota** para el 2023 corresponde a **300 pesos** por mes.

Para quienes tengan pago hasta Diciembre de 2022 extendemos hasta el **31 de Marzo** el pago de la cuota anual con el beneficio de las **11 cuotas** abonando entonces **3300 pesos por los 12 meses**.

El valor mensual de la cuota para socios **Suscriptores** que hayan ingresado a partir de Noviembre de 2021 es de **210 pesos** por mes, este valor de cuota bonificada se aplica para los socios que ingresan en este período como socios Suscriptores.

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

En promoción por el período **2022-2023** los ex-socios pueden reingresar sin el pago de sobre cuotas y con el beneficio de la cuota para socio **Suscriptor**.

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



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

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

Por REDPAGOS a Radio Club Uruguayo Colectivo N° 77583.

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

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



En Abril vencen algunos Permisos de Radioaficionados recuerde revisar la fecha de su vencimiento, en el sitio cx1aa.org tiene un buscador de la Guía CX actualizada a Noviembre del 2022.

Carta a Juan de la América Latina

(Por Horacio Nigro Geolkiewsky, CX3BZ)



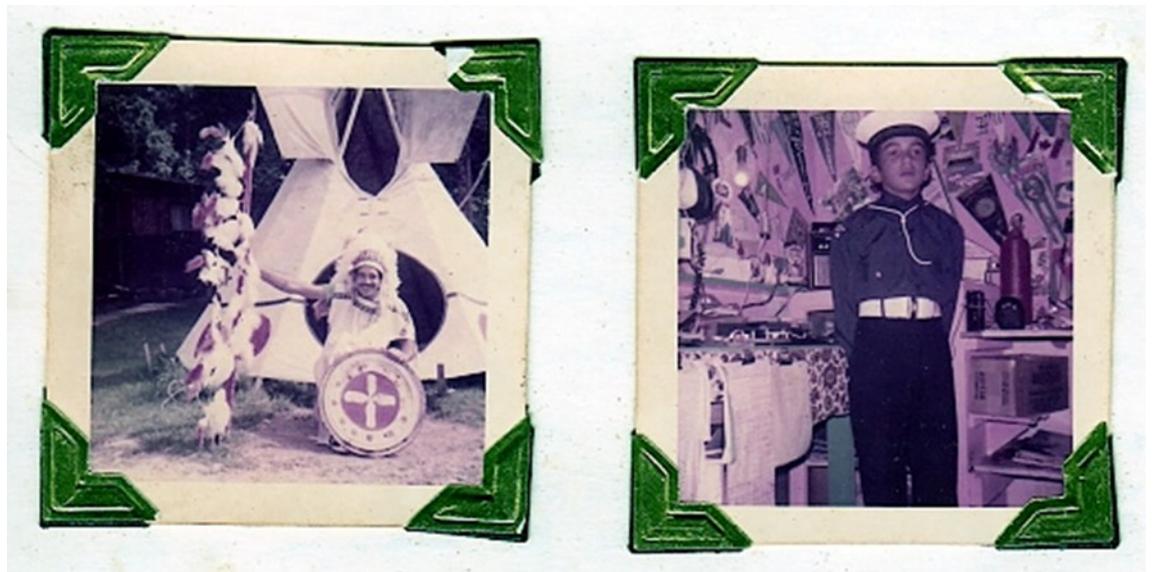
ANIVERSARIO

Allá por 1976, un uruguayo viviendo en Weston, Ontario, Canadá, de nombre Leonidas Alemán, al frente de un tal «Uruguay-Spanish- Radio Clubs», escribió un artículo que él llamó «Carta a Juan de América Latina», como estímulo a quienes se iniciaran en el mundo de las Ondas Cortas.

Leonidas, había nacido el 23 de enero de 1923 en la ciudad de Minas, Lavalleja, calle Colón 357...

Así contaba en correspondencia personal al recordado radioaficionado uruguayo, ya fallecido, Don Manuel Barcia, CX3BL SK, con quien era muy amigo:

«Comencé como todos, a escuchar Ondas Cortas junto a mi «viejo» (el padre), que era un fanático con receptores contruidos por el mismo, en las épocas casi del nacimiento de la radio. Mis juguetes eran lámparas, viejos parlantes, resistencias...». Recuerda también cuando sus paseos por el Norte (de Canadá), cuando «llevé la vieja Astrad (receptor de radio), me olvidé del cobre, (para la antena) y fabriqué flor de antena con alambre de «fierro» en la punta de dos pinos. Si vieras -prosigue- cómo se hamacaban con mi peso... pero ihasta los osos vinieron a hacer DXismo!»...



Leonidas Alemán y uno de sus hijos en Canadá. Foto enviada a Manuel Barcia, CX3BL SK, (cerca 1975). Al dorso se lee: *"Charrúa que andás chumbiao, o está contento porque va a salir a cazar estaciones de Ondas Cortas"*. A la derecha, su hijo Darío, *"también fanático de las Ondas Cortas y el mate amargo, cadete de la Marina Canadiense..."* en el cuarto de radio. Obsérvense los banderines, un manipulador telegráfico, el termo y el mate... y el receptor. (Colección Horacio Nigro, Uruguay).

Se trataba de radioescuchas de la onda corta, quienes aún no habíamos incursionado en la radioafición propiamente dicha. Nos había empezado a gustar aquello de prender el receptor, pasar el selector de banda a OC y empezara descubrir sonidos del mundo a través de la radio internacional.

Aún recuerdo su lectura a través del programa DX de la recordada **Radio Canadá Internacional**, «Diexismo en Marcha». En ese momento, resultaba una convocatoria, una proclama para el pujante DXismo en America Latina, que vivió un florecimiento en la decada de los años 70. ¡Los clubes de radioescuchas, cazadores de las ondas medias y cortas, los DXistas BCL surgían como hongos!

Casualmente, tres personalidades uruguayas fueron fundamentales en la difusión del hobby en ese período: **Jorge Valdés**, conductor del «Espacio DX-ista» (Radio Nederland), **Ricardo García** conductor de «DX-ismo en Marcha» (Radio Canadá) y el propio **Leonidas Alemán**, quien siempre firmaba «Un loco con la antena al hombro». Plena de entrañable emoción y verdad, así nació esta Carta:





ANIVERSARIO



A JUAN DE AMÉRICA LATINA

Te escribo a tí, Juan, porque sé que estás dando tus primeros pasos en el DX-ismo. Sé que tienes un viejo receptor de dos bandas del cual estás orgulloso, una compadre antenita de «L» invertida que levantaste en la azotea de tu casa con dos cañas de bambú que curaste con sebo para que duraran más, y como no tenía aisladores le pusiste dos viejos cepillos de dientes que te dieron muy buen resultado.

Tú me dices que no comprendes nada de bandas, frecuencias y metros. Y es muy fácil, Juan. Las ondas hertzianas parten de la torre de la emisora, de la misma forma que parten los círculos concéntricos al tirar una piedra al agua, desde el punto donde cae ésta. La longitud de la onda está representada por la distancia entre una cresta y la onda siguiente, y la frecuencia es el número de ondas que desfilan en una unidad de tiempo. Algunas tablas de conversiones están fundadas en una velocidad de propagación de las ondas electromagnéticas. Ésta es de 299.820 kilómetros por segundo, pero en general se basan estas tablas en los 300.000 kilómetros por segundo.

Sé que muy pronto vas a aprender todo esto y mucho más. Tú te desesperas porque hablas mucho con tus amigos de tus conquistas, que son maravillosas para tí, de tantas emisoras que has podido escuchar. Un día, llevas a tus amigos a tu casa para que oigan por ellos mismos esas maravillas. La radio se empaqueta y no quiere hablar, como ese niño al que su mamá presenta a sus amigas en una fiesta alabando la forma en que recita unos preciosos poemas; y el niño, azorado, se mete debajo de la mesa, con las mejillas rojas y deseando que la tierra se lo trague. En ese momento tú maldices a tu viejo receptor y a tu humilde antenita. Pero ellos no tienen la culpa, Juan; lo mismo le pasa a los más veteranos DX-istas. Hay tormentas magnéticas que todo lo entorpecen, períodos de manchas solares y otras muchas cosas más, que numerosos colegas tuyos no pueden explicar.

Por eso, Juan, la base más grande de todo buen DX-ista es la mucha paciencia. Paciencia y perseverancia. Por eso, la mujer DX-ista consigue mejores resultados que el hombre, porque es más paciente y perseverante.

Allá muy lejos, en tu América Latina, en la provincia de Salta, en un pueblecito argentino que se llama Metán, existe una maestra de escuela, gran amante de las Ondas Cortas. Clara Azucena de la Vega se llama, y ¿tú sabes cuánto tiempo se pasa a veces junto al receptor? Horas enteras, desde las cinco de la tarde hasta las cinco de la mañana. Y todavía, luego de esto, se va para la escuela a enseñar. Y muchas veces, no poco de lo que enseña lo ha aprendido gracias a las Ondas Cortas y a su humilde receptor a válvulas.

Hay otro gran DX-ista en Montevideo, Uruguay, que también utiliza un viejo receptor. Es Manolo Barcia, quien tiene un «Royal» de tres bandas del año 54. Él lo llama «cachila», por lo rendidor.

Otro igual tiene la señora María Méndez, de Panamá, quien me deja asombrado con sus informes de recepción.

Podría llenar páginas enteras con cosas como estas, Juan, porque así es el DX-ismo de América Latina, sacrificado, pero que camina adelante.





ANIVERSARIO

Es linda tu idea de juntar a todos tus amigos cerca del receptor a escuchar Ondas Cortas, tomando un mate o un café, y cambiando opiniones.

Sé que te va a prender esa vacuna, y cuando la quieras dejar no vas a poder. Si un día no escuchas nada, otros vendrán en que tendrás que bajar el volumen, porque amenazará con romperse el cono de cartón de tu viejo parlante, y escucharás muchas y buenas cosas y excelentes programas.

Existen emisoras que te ayudarán y te enseñarán lo que son las Ondas Cortas, estaciones que te lo darán todo y de corazón y no te pedirán nada.

Es maravilloso, ¿verdad?

Cuando quieras acordar, tendrás tu casa llena de folletos, boletines, y cosas que te allanarán ese camino que creías tan difícil.

Te dejo, Juan, me voy a dormir. Mañana, le escribiré a Miguel, quien al contrario de tí, sabe mucho de DX-ismo. Tiene un receptor de comunicaciones que compró, a pesar de las quejas que su señora, antes de la heladera y la cocina.

Tú crees que no es cierto. Sin embargo, Miguel existe, es Presidente de un gran Club DX-ista. Y empezó como tú, Juan, sentado en el muro de su casa.

Chau. Juan y muy buena sintonía.

Te saluda... Leonidas Alemán, «un loco con la antena al hombro».



1976. "CARTA A JUAN DE AMÉRICA LATINA" BY HORACIO NIGRO GEOLKIEWSKY.

BIBLIOTECA



Publicaciones que puedes consultar en el Radio Club!

Se encuentra a disposición de los socios del RCU el Handbook de ARRL y Antenna Handbook, como así también están disponibles varias revistas internacionales actuales.



TE ESPERAMOS EN LA SEDE
SIMÓN BOLÍVAR 1195, MARTES DESDE 17 A 20 HS





ANIVERSARIO



Fin de Semana del 15 y 16 de Abril Grupo Juizforano de CW organiza el concurso CQMM DX sucesor del Manchester Mineira



Para el fin de semana del 15 y 16 de abril el Grupo Juizforano de CW organiza el concurso CQMM DX sucesor del Manchester Mineira.

Inicia a las 09:00 UTC del Sábado y finaliza a las 23:59 UTC del Domingo.

La Junta Directiva del GRUPO CWJF informó en su sitio web que: por tercer año consecutivo superamos la marca de 1.800 LOGs recibidos y tenemos un objetivo audaz por alcanzar este año: recibir 2.500 LOGs.

Felicidades a los **1823 participantes de 114 países** diferentes válidos según la lista actualizada del DXCC, que enviaron sus LOGs y participaron en este concurso auspiciado por el GRUPO CWJF, que fue fundado en 1985 y está próximo a cumplir 40 años dedicados a promover y fomentar el arte de la CW.

Estamos muy contentos con el crecimiento a nivel mundial que el CONCURSO CQMM DX ha ido conquistando en cada nueva edición. Y todos los que habéis participado una o más veces en nuestro concurso, sois sin duda la razón de nuestro gran éxito. Y ustedes que nunca participaron en nuestro concurso, nos gustaría merecer el honor de su primera participación en esta gran fiesta mundial de CW, que realizamos en abril.

El resultado de 2022 muestra que se lograron 29 nuevos récords, de los cuales 6 son nuevos récords mundiales y 23 nuevos récords continentales. Estos números demuestran el crecimiento constante que estamos logrando en la comunidad internacional.

En el CONCURSO CQMM DX / 2022 nos gustaría mencionar 6 estaciones que tuvieron una participación de alto perfil:

- ZW5B (Op: Rafael – PY2NDX): estableció un nuevo récord mundial en la categoría SO / ST / AB / HP, al superar el récord anterior en casi 1 millón de puntos.
- FY5KE (Op: Laurent – F6FVY): estableció un nuevo récord mundial en la categoría SO / SB / 15M / HP (era el récord mundial más antiguo en la carrera, que se había establecido en 2011) e incluso duplicó con creces la puntuación del registro anterior.
- ZZ5K (Op: Mark – PP5RT): superó el récord mundial en la categoría SO/SB/10M/LP en más de un 300%, sabiendo aprovechar la excelente apertura de propagación que se ha verificado principalmente en los 10 metros y 15 metros, lo que favoreció el aumento del número de contactos entre todos los continentes.
- HA5YG (YL – Gabi): superó el récord mundial anterior entre las estaciones de YL en más del 50% y se acercó a 1 millón de puntos.
- CN8KD (Op: Mohamed – SK): superó el récord continental (AF) en la categoría SO/SB/20M/HP en casi un 500%, y ahora se convierte en poseedor de los 2 récords en esta banda (HP y LP) en el continente africano.





ANIVERSARIO



- UN4L (Op: Nick): superó con un salto de gigante el récord continental (AS) en la categoría SO/SB/15M/LP, cuyo récord anterior era de 3.458 puntos y ahora pasó a 214.544 puntos, con un crecimiento superior al 6.000%.

Finalmente, se superó el récord mundial más antiguo del CQMM DX CONTEST, que se había conseguido en nuestro primer concurso celebrado en 2011. Este récord mundial fue para la categoría SO/SB/15M/HP y pertenecía a la estación PW2D (actual - SM2U).

Ahora el récord mundial más antiguo de CQMM DX CONTEST, es la categoría SO / SB / 10M / HP, logrado en 2014 y que también pertenece a la estación PW2D (actual - SM2U).

Otra alegría que tuvimos este año fue tener la confirmación por segundo año consecutivo, de la recepción de más de 100 LOGs de la categoría QRP y 26 LOGs recibidos de las estaciones YL. Notamos que con cada nuevo concurso, por primera vez participan nuevas estaciones QRP y YL, lo que representa otra gran alegría para nosotros, los organizadores.

Nos aseguramos de recalcar una vez más, con cada nueva publicación del resultado, que el creciente apoyo que seguimos recibiendo de las estaciones, clubes y grupos de radioaficionados de nuestro país y también de varios otros países que se ubican en los 6 diferentes continentes, es muy importante que estos récords se sigan logrando. Sin este apoyo, quizás no hubiésemos llegado tan lejos, logrando estos éxitos que se repiten año tras año.

Estimados radioaficionados que están leyendo este texto de apertura del resultado del CONCURSO CQMM DX / 2022 y que participaron el año pasado, renovamos nuestro agradecimiento por la valiosa participación y esperamos que participen nuevamente en el concurso 2023, y para ustedes radioaficionados que por alguna razón no participó en el 2022 y pretende participar en el 2023, y aquellos que participarán por primera vez en el concurso, sepan que será un gran honor para los organizadores y ciertamente para todos los demás participantes.

Aprovechamos para solicitar tu colaboración para que nos ayudes a difundir el resultado entre radioaficionados, clubes y agrupaciones de tu país, y de esta forma también nos estarás ayudando a despertar el interés de posibles nuevos participantes en el concurso de este año.

https://www.cqmmDX.com/wp-content/uploads/2023/01/final_results2022.html

Site: <https://www.cqmmDX.com/>

Activación de Reserva Ecológica Limones—Tuabaquey

Los días 15 y 16 de abril de 2023 **CO9JAB** y **T47C de Cuba** estarán en actividad **POTA** en su edición de Primavera en la **Reserva Limones Tuabaquey**, en bandas de 40 20 15 y 10 FT8 y FT4; además en SSTV y CW SSB.

Parks on the Air (POTA) es un programa continuo que alienta a los radioaficionados a desarrollar sus habilidades, fomentar la convivencia y demostrar el pasatiempo y servicio al público.





ANIVERSARIO



**Gorros !!!
Puedes solicitarlos
en la Sede, con el
indicativo CX1AA.**



**Tazas con logo del
R.C.U., puedes soli-
citarlas en la Sede.**



¿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 (03) Antena HY-GAIN TH-3 (NO MFJ). Excelente aluminio americano en muy buen estado. Tres elementos Para 10, 15 y 20 metros. Soporta 1500 W. Tornillería y abrazaderas de acero inoxidable. Se encuentra instalada funcionando con muy buenos resultados en low power. No incluye balun. Se puede coordinar prueba. - USD 690
Carlos Martinez CX5CBA 099 204592

VENDO (03) Equipos e instrumentos ver catalogo en: <https://powersystems.com.uy/cx2sc/ventas/ventascx2022.pdf> | Ricardo CX2SC | 094401267.

VENDO (03) -Tranceptor YAESU 707 Multibanda de 10 a 80 m incluyendo las Bandas WARC en excelente estado de funcionamiento y estética. Con Mic de palma con Scanner. Modos: LSB USB AM FM CW W CW N. Incluye Manual impreso en español. NO PERMUTO. U\$S 400.
-Kenwood TS 430 HF Banda corrida de 0.5 a 30 mhz y Multimodo con impecable mic de palma. Con Manual original. USD 400.-
Gustavo CX3AAR | 095 930 640.

VENDO (03) Amplificador Lineal de HF LK-500 NT usado con tubos nuevos 3500Z.
Cubre bandas: 1.8, 3.5, 3.8, 7.0, 14, 21, AUX
Precio: USD 2.100 | Hebert CX9AF | 094 675684

VENDO (03) Cancelador de ruido impecable con cable de alimentación, hecho Por CX2AM. Se puede ver en Youtube como trabaja es para fone SSB.
USD 75. | Ruben Suarez CX7BBR | 099631942

VENDO (02) Se regala torre de aproximadamente 20 metros, las 3/4 partes superiores son galvanizadas, con caño central para rotor. Se encuentra instalada en una casa que era de un radioaficionado. La bajada y posterior retiro corre por cuenta del interesado. Patricio Birriel | 099 987985 |

VENDO (02) - YAESU FT 2000 - USD 2400 en caja.
- ICOM IC 7600 - USD 2300 en caja.
- YAESU FT ONE - USD 1200
- YAESU FT 767GX + MD1 HF-50-144-430 Mhz - USD 1200
- ICOM IC 751 + IC PS15 + AT500 + SM6 - USD 1200
- YAESU FTDX 400 + SP400 - USD 400
- KENWOOD TR 751E MULTIMODO VHF- USD 450
- KENWOOD R1000 - USD 400
- Receptor Hallicrafters Modelo S-40B - USD 120
- Receptor Sailor Marino R110 de 0 a 4.5 Mhz - USD 150
- Receptor Foruno FO 120 Radiogoniometro 0 a 25 Mhz - U\$S 200
- Receptor Hammerlund HQ 170 - USD 200
- Sintonizador LDG-Z 817 - USD 120

- Instrumentos varios (volt, amp, etc) - USD 5
- WALMAR 3340 40-20-15-10 MTS. EN USO - USD 450 Pablo Amendola CX2TQ | 099700059
| cx2tqpol@hotmail.com Consultas por Whatsapp

VENDO (02) - Transmisor Geloso G.222-TR, con micrófono U\$S 1700. - Receptor Hammarlund HQ 105 TR U\$S 400.- Kenwood TS-130S, con micrófono U\$S 450.- Kenwood HF transceiver TS-140S, con micrófono U\$S 450.- Icom HF transceiver IC-725 U\$S 700.- Fuente Kenwood PS-430 U\$S 120. - Yaesu FT-2200 con micrófono y turbina refrigerante U\$S 200 - Fuente Rugisa 25 U\$S 95.- Icom IC-V8 con cargador Icom BC-145 U\$S 150.- Todos funcionando y en excelente estado, Anie 099 725676 |anierivero@gmail.com

VENDO (02) ANTENNA TUNER AT-150 Para Base ESTADO IMPECABLE. Para IC-735, IC-725, IC-706, IC-7000. USD 250-Julio CX3CC |099 270719 | cx3cc@vera.com.uy|Fotos por WHATSAPP

VENDO (02) Equipamiento para APRS (todo nuevo sin uso excepto la digipeater , GM300 y GPS):
Todo el conjunto USD 300 o venta por separado.
- Digipeater/I-gate MICROSAT WX3in1
<https://www.hamradio.com/detail.cfm?pid=H0-014038>
Se gestiona remotamente por internet
USD 140.
- Tracker/TNC bluetooth MICROSAT PLXTracker.
https://microsat.com.pl/product_info.php?products_id=154&ceid=d214f9da2e0e6e054f9a6694a13057b3
Funciona con APRSdroid por bluetooth. Puede ser usado como digipeater USD 70,
- Módulo de control MICROSAT WXBits (con caja

https://microsat.com.pl/product_info.php?products_id=76
Permite controlar remotamente 4 salidas (prender y apagar) y leer el estado de 4 entradas digitales. Ideal para estaciones remotas.
USD 40
- Módulo de telemetría MICROSAT WXTelemetry / Hall05A (con caja plastica)
https://microsat.com.pl/product_info.php?products_id=118 Mide 2 voltajes, 2 corrientes, y temperatura. Todas las mediciones se envían por paquete APRS de telemetría. Ideal para monitoreo de carga y consumo en estaciones remotas desatendidas. USD 40.
- Digipeater completa MICROSAT PLXdigi Motorola GM300 programado para 144.930 MHz
https://microsat.com.pl/product_info.php?currency=USD&products_id=54 USD 190.
Carlos Martinez CX5CBA 099 204592

COMPRO (01) Válvulas 813 con placa de grafito que funcionen bien.
Juan |099929344 |pentodo2@hotmail.com



ANIVERSARIO



**Gorros !!!
Puedes solicitarlos
en la Sede, con el
indicativo CX1AA.**



**Tazas con logo del
R.C.U., puedes soli-
citarlas en la Sede.**



**¿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 (01) Vendo Materiales varios de emisoras de Rsa - La Voz de Sudafrica- Radio Berlin Internacional - Radio Francia Inr - Radio Internacional de China - Deutsche Welle - Radio Corea Internacional - Desde Camisetas hasta Souvenirs para decorar, Llaveros etc.- CARLOS CX5CDV | carloscx5cdv@gmail.com

COMPRO (01) Banderines de Radios Club y Emisoras de todo el Mundo.- CARLOS CX5CDV | carloscx5cdv@gmail.com

VENDO (01) Receptor Malahit DSP SDR V3 de 500Khz a 4Ghz portátil, a batería recargable por puerto USB, pantalla táctil de 8.5 pulgadas, multimodo, multifunción, con doble entrada de antena, baja imp. 50 ohms y alta impedancia y antena látigo de 20cm, conector SMA. Seis menús principales, salida auriculares, USB, 14cm x 8,5cm x 2.5cm con soporte para mesa y mucho más! USD 245.-
- Tranceptor YAESU FT 707 con micrófono original de palma con control de frecuencia, muy buen estado, frente impecable, poco uso y 100 vatios de 80 mts a 10mts. con manual original y cable de alimentación. USD 600.-

- Preamplificador de RX para 144 Mhz diseñado para uso externo si es necesario marca Mirage con consola base de control y dos posiciones de ganancia 10 - 15dB y 15 - 20dB, 0.6 dB figura de ruido (gasfet) soporta 300W del TX. Alimentación por el mismo coaxial de antena. Conectores UHF N y grapa de fijación. Como nuevo. USD 175.-

- Valvula G7 IB triodo de potencia ruso con disipador incluido, HF hasta UHF, 3KV máx en placa. Especial para lineal de mediana potencia. USD 80.-
Tato CX1DDO | 099 126 745 | 2682 3200 | aiannino@gmail.com

COMPRO (01) Sello postal 50 años del Radio Club Uruguayo con sobre lanzamiento. Telesforo KP4P | kp4p@hotmail.com

VENDO (12) Amplificador Lineal GONSET GSB- 201 1 KW- 4 tubos 811A nuevos. Transformador nuevo. Placa rectificadora: Recién importada (Harbah electronic) Condensadores tipo comp. 6x180 MF x 450 Volt. Gabinete y el frente fueron arenados y pintados al horno. Bandas 80-A - 80-B - 80-C- 40 - 20 - 15 - 10 Metros. Estado igual a nuevo de estética y funcionando. Con manual. Tamaño 8-1/2"H x 12-5/8"W x 17-5/16"D
Peso aproximado 81 libras - 37 Kilos.
Costo 650 Dls. Fotos por WHATSAPP.

Sintonizador Antena Móvil AT-120 para IC 706 y IC 7000 **Costo 200 Dls.- Fotos por WHATSAPP.**

TEN-TEC -RF GROUND COUNTERPOISE "Artificial Ground" **Nuevo con manual. Costo Dls. 60.00 Fotos por WHATSAPP.**

Vendo QRP MDT DSB Transceiver Mono Banda 40

Mts. PWR 3 Watt. 3 transistores de repuestos BD139. Con manual. **Costo Dls 80.00 Fotos por WHATSAPP.** | Julio CX3CC | 099 270719
cx3cc@vera.com.uy

VENDO (12) Kenwood TS 430 HF Banda corrida de 0.5 a 30 mhz y Multimodo con impecable mic de palma. Con Manual original. 18.000 pesos| Gustavo CX3AAR | 095 930 640.

VENDO (12) Transceiver COLLINS KWM-1, serial Nro 587, con todas sus válvulas, sin micrófono, con la fuente original y gabinete con parlante de Collins, 650 dólares, cel. 098180149.
Daniel CX9ABJ

VENDO (11) Kenwood TS440S a 450 dólares, Kenwood TS130S a 350 dólares y Fuente regulada de 25 A a 100 dólares. |Luis CX4DL |Cel 095 064 136

VENDO (11) Transceptor Yaesu FT-2500M funcionando - USD 150| Adriana Torres| 094104069.

VENDO (11)
-ROTOR EMOTATOR 1103mxx USD 350
-75 mts HELIAX ANDREW AVA7-50 USADO USD 1500
-70 mts HELIAX ANDREW DE ALUMINIO USADO USD 1500
Jorge Diez CX6VM | cx6vm.jorge@gmail.com

VENDO (10) Tranceptor Delta 120 en excelente estado. Trasmite en 80 y 40 m en AM y CW y recepción en AM, CW y banda lateral. - 8000 pesos. Alejandro CX8EAZ 097 460318

VENDO (09) Cable HeliAx Andrew , 43 metros, usado en muy buen estado, con conectores. 300 dólares.
4 dipolos de vhf, aluminio macizo, comerciales no caseros, con sus respectivos cables y conectores para enfasar. 300 dólares David Pagua CX7FG | 094 478687 | davidipagua@hotmail.com

VENDO (09) Vendo Yaesu FT-2800 USD 200. Sintonizador MFJ 941e USD 250.
Vendo Yaesu ft 450D en buen estado con Manuel en español U\$S 750. |Gastón CX5RM 091248834 | cxgaston@gmail.com

VENDO (08) YAESU FT-1000 MP MARKV Field U\$S1500.- Amplificador Dentron Clipperton L nuevo nunca se encendio sin válvulas lleva cuatro 572b U\$S 500.- Dip Meter MFJ-201 U\$S100
Dip Meter Tech Tradiper Model TE-15 U\$S70
Receptor Hammarlund sp-600 funciona con detalles U\$S400 | Diego CX4DV | 099330064.



ANIVERSARIO

DXs Expediciones

C21TS – Nauru

Información directamente de Phil, FK1TS / C21TS:

Estaré en Nauru del 18 al 24 de marzo de 2023. Esto será solo FT8, no pregunte por SSB o CW.



3B7M – St Brandon

Se han logrado 100,000 QSOs – ¡felicidades!

Un recordatorio de que 3B7M es QRT el miércoles por la mañana (local).



J8/AG7JQ – St Vincent

Thomas, F4HPX estará activo en desde San Vicente como J8/AG7JQ del 7 al 14 de marzo de 2023. QRV principalmente en SSB; algunos FT8/FT4 y quizás CW en 40-10m. QSL vía H/c, LoTW y eQSL. Antes de su actividad en J8, Thomas también visitará Martinica.



TX5XG – Austral Islands

Haru, JA1XGI planea estar activo desde las Islas Australes como TX5XG del 12 al 19 de abril de 2023. QRV en 160-10m, CW y Digi. QSL vía LoTW. Registro de transmisión en vivo.



Referencia: <https://dx-world.net/>



ANIVERSARIO

D67X – Comoros

Hiro, JF1OCQ estará activo desde las Comoras como D67X del 9 al 22 de marzo de 2023. QRV en 160-10m; CW, SSB y FT8. QSL vía H/c, Club Log, LoTW.



AH2/WA7WJR – Guam

AH2/WA7WJR volverá a estar activo durante la primera semana de marzo de 2023 según esta información. También puede realizar un seguimiento de su paradero aquí. Esté atento también a la actividad futura de AH0/WA7WJR.



VP2V/W9DR British Virgin Islands

Dave, W9DR estará QRV desde la isla de Anegada, Islas Vírgenes Británicas (VP2V) en 6 metros únicamente, con FT8 Q65 SSB y CW del 23 al 29 de junio de 2023. Con un amplificador de estado sólido HB refrigerado por agua (1000 vatios) impulsado por un ICOM IC-705. La antena es una Yagi de 5 elementos. QSL a través de la dirección postal de casa de QRZ.



TR8CR - Gabón

Roland, F8EN estará activo desde Libreville, Gabón como TR8CR desde finales de Diciembre de 2022 hasta mediados de Marzo de 2023. QRV el 30-10, CW. QSL vía F6AJA



GABON

TR8CR

ZONE 36 AFRICA

QSO WITH	DATE	TIME (GMT)	FREQ	RST	MODE	QSL
	29-12-22	06:10	14.25	199	SSB	YEA

F8EN -
 ex : CN8EM - FO8BV
 YL ISSB - 3C0A
 HIDXA - L.11 - 3C3CR

73

Roland CAILLEAU
 R. O. Box 4356
 Libreville
 Gabon



Referencia: <https://dx-world.net/>

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>



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



YouTube: https://www.youtube.com/channel/UCnr67MZ3QHvFf5ow_qfOP6Q



Compra en cualquier parte del mundo y recibe tus paquetes en **URUGUAY**



Fácil



Rápido



Seguro



Contáctese al 2622 6662 que con gusto lo asistiremos con las dudas que se presenten al momento de comprar.

¡Somos especialistas en **despachos de artículos para RadioAficionados!**



TARIFAS ESPECIALES PARA RADIOAFICIONADOS

PARA IMPORTACIÓN DE EQUIPOS Y MATERIALES PARA RADIOAFICIONADOS

U\$S 13/KG. EN EL FLETE
U\$S 5 DE MANEJO DOCUMENTARIO + IVA

PARA CARGAS DE COURIER (COMPRAS PARTICULARES)

15% DE DESCUENTO de nuestra tarifa regular

Para más información visita: aerobox.com.uy

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

Boletín del Radio Club Uruguayo



ANIVERSARIO

R
C
U

