

EDICIÓN
ELECTRÓNICA



BOLETÍN CX RADIO CLUB URUGUAYO

Fundado el 23 de Agosto de 1933

AÑO XXI BOLETÍN N° 872 9 DE AGOSTO 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 *



Trabajos en ala volante

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 actividades 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.

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

Mesa de examen en agosto 2025

La próxima mesa de examen para radioaficionados se realizará el **viernes 29 de agosto a las 19:00 horas** en la sede del Radio Club Uruguayo y además, informamos que **se está organizando una mesa en el Departamento de Durazno** que se realizara en el centro **CAIF "TRAVESURAS"** en Av. José Gómez No 508 ciudad de Durazno cerca de la seccional 15.

El cierre de inscripciones ante URSEC para ingreso o ascenso de categoría es el **martes 26 de agosto a las 14:00 horas.**

Los días lunes estamos en la Sede de 18 a 20 realizando las charlas y prácticas operativas, los interesados pueden comunicarse a cx1aa.rcu@gmail.com

Desde el Radio Club Uruguayo hacemos un llamado especial a los **radioaficionados de categoría Superior** que deseen colaborar en estas prácticas, especialmente en los departamentos donde **no existen radioclubes activos**, ya que hemos recibido consultas solicitando apoyo.

Quienes estén interesados en contribuir con esta iniciativa, pueden escribir a: cx1aa.rcu@gmail.com

Actividad ILLW 2025

El Radio Club Uruguayo está realizando gestiones para participar en el Fin de Semana Internacional de Faros y Balizas (ILLW) los días **sábado 16 y domingo 17 de agosto de 2025**, activando el histórico Faro de Punta del Este, ubicado en el punto más austral del país. Con el indicativo **CW1R**.

Este evento reúne a radioaficionados de todo el mundo para transmitir desde faros y buques de señales, promoviendo la preservación del patrimonio marítimo y fomentando la radioafición como actividad técnica y cultural.

Durante el fin de semana, operadores del club instalarán una estación de radio en el Faro de Punta del Este, construido en 1860 y aún en funcionamiento. Se utilizarán diversas bandas y modos de transmisión, incluyendo SSB, CW y FT8, con el objetivo de establecer contactos internacionales y difundir la actividad desde Uruguay.

La operación contará con un indicativo especial CW1R referencia del Faro **ILLW-UY0005**.

El Radio Club Uruguayo los invita a sumarse a esta actividad, ya sea participando en la operación, visitando el sitio o colaborando con la organización.

Los interesados pueden escribir a cx1aa.rcu@gmail.com para obtener más información y coordinar su participación.

La lista de faros, que sigue incrementándose hasta el último día previo al evento, se puede ver en: <https://illw.net/index.php/entrants-list-2025>

La actividad será el sábado de 10 a 22 horas y domingo de 8 a 15 horas aprox.





Trabajos Ala Volante lunes 11 de agosto 18 Horas.

Continúan con los trabajos del Ala Volante con seguimiento APRS pensada para mejorar los lanzamientos de globos sonda: el "Proyecto Ala Volante", una solución innovadora para recuperar la carga en globos que muchas veces terminan en el mar o en zonas de difícil acceso.

Antes de su uso en globos, el ala será probada desde drones a baja altura. Además de facilitar el retorno de la carga útil, el sistema tiene potencial como plataforma para imágenes SSTV o como repetidora temporal en emergencias, todo gestionado por radioaficionados.



Los esperamos !!!

Bicentenario Declaratoria Independencia CW200DI

Con motivo de la celebración de los 200 años de la Declaratoria de la Independencia, para el fin de semana del 23 al lunes 25 de agosto un grupo de operadores estarán transmitiendo desde la ciudad de Florida cuna de la Patria desde el Museo Histórico de Florida, uniéndose a los festejos del bicentenario de la independencia.

Además, se conmemoran 30 años de la colocación de una placa por el RCU en la emblemática "Piedra Alta", en homenaje a los forjadores de nuestra nacionalidad y con motivo de celebrar el 23 de agosto de 1995, el "Día del Radioaficionado Uruguayo". Actividad que contó con la participación de autoridades departamentales, de IARU área G, radioaficionados de todo el país y mucho público presente.

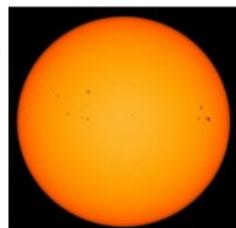


El distintivo especial que se utilizará para esta activación será CW200DI.

Los invitamos a unirse a esta actividad, ya sea participando en la operación, visitando el sitio o colaborando con la organización.

Resumen de Propagación — según ARRL Solar Report (08/08/2025)

Para los próximos días, se esperan niveles bajos de actividad solar, con posibilidad de llamaradas M. Se prevé actividad geomagnética de **activa a tormenta G1** entre el 11-15, 18-22 y 25-30 de agosto, por influencia de agujeros coronales de alta velocidad (CH HSS).



El comentario semanal de F.K. Janda indica que el 8 de agosto llegará a la Tierra una CME asociada a la erupción M4.4 del 5 de agosto, coincidiendo con una región interactiva corrotante (CIR) y viento solar rápido. Esto provocará un aumento de la actividad geomagnética y una **fase positiva inicial** con mejora en las frecuencias utilizables de la capa F2, seguida de una **fase negativa** al día siguiente, con deterioro de la propagación HF. Las condiciones podrían mantenerse inestables hasta el 12 de agosto y mejorar a partir del 13.

Índices previstos (9-15 agosto):

A: 5, 5, 25, 18, 20, 12, 8 (media: 13,2).

K: 2, 2, 5, 5, 5, 4, 3 (media: 3,7)

Flujo solar (10,7 cm): media 132,9



Balizas Internacionales en CW de NCDXF/IARU

Una herramienta global para medir la propagación en tiempo real.



¿Sabían que existe una red de estaciones automáticas que transmite señales las 24 horas del día, los 365 días del año, desde distintos rincones del mundo... y que usted puede escuchar con cualquier receptor de HF?

Esa red se llama NCDXF/IARU International Beacon Project, y es una herramienta extraordinaria para todos quienes operan en las bandas de HF, desde principiantes hasta veteranos del DX.

Un poco de historia.

El proyecto fue creado en 1979 por la Northern California DX Foundation (NCDXF) en cooperación con la IARU (International Amateur Radio Union). Desde entonces, ha evolucionado hasta convertirse en una red de 18 balizas distribuidas mundialmente, sincronizadas y operando en cinco bandas de HF. Su propósito: proporcionar a los radioaficionados una forma práctica, objetiva y constante de evaluar las condiciones reales de propagación en cualquier momento del día.

¿Pero sabía usted que cada señal también transmite información sobre la potencia usada?

Así es: cada transmisión incluye cuatro señales distintas, enviadas una tras otra con potencias de 100, 10, 1 y 0.1 vatios. Es decir, la misma señal se transmite cuatro veces, pero con una potencia decreciente. ¿Y por qué es esto interesante? Porque al escuchar una baliza, usted no solo puede saber si hay propagación entre su ubicación y ese país, sino también cuán fuerte es el canal ionosférico. Si logra escuchar claramente los tonos de 1W o incluso de 0.1W, eso significa que la propagación está en condiciones excelentes. Si solo escucha los tonos más potentes, la propagación es débil o marginal.

¿Cómo funciona?

Cada una de las 18 balizas transmite una vez cada 3 minutos en cinco bandas:

14.100 – 18.110 – 21.150 – 24.930 – 28.200 MHz.

El ciclo se repite continuamente, y todas las transmisiones están sincronizadas por GPS.

La transmisión consiste en:

El indicativo en CW a 22 WPM, Un tono de 1 segundo a 100W, otro tono a 10W, otro de 1W, y por último uno final a 0.1W.





¿Dónde están ubicadas?

Las balizas se encuentran repartidas estratégicamente, por ejemplo:

W6WX – California, EE.UU.
 OH2B – Finlandia
 4U1UN – Naciones Unidas, NY
 ZS6DN – Sudáfrica
 LU4AA – Argentina
 JA2IGY – Japón
 YV5B – Venezuela
 y otras más...

¿Cómo se usa?

1. Elija una de las frecuencias de baliza.
2. Espere unos minutos y escuche las señales.
3. Anote qué balizas escucha y hasta qué nivel de potencia (100, 10, 1 o 0.1W).
4. Use esta información para:
 - Saber si la banda está abierta.
 - Saber en qué dirección tiene propagación.
 - Saber si es un buen momento para llamar o buscar DX.

Ventajas clave

- Mide propagación real y en tiempo real, sin depender de clusters.
- Permite pruebas de antenas comparables.
- No requiere conexión a internet ni decodificadores especiales.
- Ideal para situaciones de emergencia, portable, expediciones y entrenamiento.

El proyecto beacon de *Northern California DX Foundation* y IARU es uno de los recursos más subestimados pero valiosos que tiene la comunidad de radioaficionados. Funciona desde hace más de 40 años, ofreciendo una forma directa, imparcial y constante de evaluar cómo están las condiciones en HF. Escuchar una baliza y saber si llega el tono de 0.1W puede ser más emocionante que trabajar un DX raro.

Más información en: <https://www.ncdxf.org/beacon/index.html>

RESULTADOS DE LA SERIE 28 DE ARISS SSTV

La Serie 28 de ARISS SSTV se realizó del 14 al 20 de julio 2025, transmitiendo 12 imágenes conmemorativas en honor al Proyecto de Prueba Apolo-Soyuz y la misión STS-51F, que contribuyó a impulsar la SSTV desde el espacio.

El evento generó gran interés mundial, con más de 8650 imágenes enviadas a la galería de ARISS, un aumento con respecto a la Serie 27. Más de 3300 personas subieron sus imágenes decodificadas, y casi la mitad de los participantes eran educadores o estudiantes, lo que destaca el atractivo de la SSTV en la educación STEM.

Europa lideró la lista con el 42 % de las imágenes enviadas, seguida de Asia (23 %), Norteamérica (12 %), Sudamérica (8 %), Oceanía (4 %), África (1,3 %) y la Antártida (0,01%). Los siete continentes estuvieron representados, lo que demuestra la notable accesibilidad de SSTV con equipos modestos.

ARISS agradece a todos los que participaron y contribuyeron a que la Serie 28 fuera un éxito mundial rotundo.





La ISS alcanza once tripulantes con la llegada de Crew-11

El 2 de agosto, la misión **Crew-11** de SpaceX/NASA llegó a la Estación Espacial Internacional, aumentando la **Expedición 73** a un total de once miembros. La tripulación recién llegada —Zena Cardman (KJ5CMN), Mike Fincke (KE5AIT), Kimiya Yui (KG5BPH) y Oleg Platonov— se está adaptando a la vida en órbita y preparando investigaciones en microgravedad sobre células madre, alternativas a antibióticos, biología vegetal y otros experimentos únicos del espacio.

Mientras tanto, la **Crew-10**, que lleva en la estación desde marzo, se prepara para regresar a la Tierra tras cinco meses de estudios sobre salud, navegación lunar y flujo sanguíneo en microgravedad. Están empaquetando pertenencias, carga y muestras científicas para su retorno en la nave Dragon.



La Expedición 73 da la bienvenida a la misión Crew-11 de SpaceX de la NASA a bordo de la Estación Espacial Internacional. De izquierda a derecha, al frente, Oleg Platonov, Mike Fincke (KE5AIT), Zena Cardman (KJ5CMN) y Kimiya Yui (KG5BPH), miembros de la Crew-11. Al fondo, Takuya Onishi (KF5LKS), Kirill Peskov, Alexey Zubritsky, Sergey Ryzhikov, Jonny Kim (KJ5HKP), Nichole Ayers (KJ5GWI) y Anne McClain, miembros de la Expedición 73. (Crédito de la foto: Nichole Ayers @Astro_Ayers y NASA)

El astronauta de la NASA Jonny Kim, KJ5HKP, y los cosmonautas de Roscosmos Sergey Ryzhikov y Alexey Zubritsky continuarán su misión a bordo de la estación y realizarán su complemento de investigación espacial hasta diciembre. El trío ha estado colaborando en las actividades de intercambio de tripulación, mientras que Kim ayudó a Fincke a aprender a usar el dispositivo avanzado de ejercicios de resistencia. Ryzhikov mostró al cuarteto de la Tripulación-11 la ubicación del equipo de emergencia y cómo usarlo en la estación de la NASA y Roscosmos. Zubritsky ayudó a Peskov en las pruebas del traje de presión negativa para la parte inferior del cuerpo, que puede contrarrestar la presión en la cabeza y los ojos causada por el espacio y ayudar a las tripulaciones a adaptarse más rápidamente al regreso a la gravedad terrestre.

Info: [AMSAT-BB] ANS-222 AMSAT News Service Bulletins





Concurso Internacional HF Verde y Amarillo Concurso CVA DX HF

Tercer fin de semana de agosto.

(16/08/2025) CW 18:00 (UTC) Comienzo;

(17/08/2025) CW 21:00 (UTC) Fin.

Cuarto fin de semana de agosto.

(23/08/2025) SSB 18:00 (UTC) Comienzo;

(24/08/2025) SSB 21:00 (UTC) Fin.



El **Concurso Verde-Amarillo (Concurso CVA DX HF)** es una de las actividades de radioaficionado más importantes de Brasil, ya que se encuentra en su 66ª edición (2025), lo que implica tradición y demostración de competencia a lo largo de todos estos años. El Concurso CVA es una competición internacional entre radioaficionados siempre se lleva a cabo el tercer fin de semana de agosto en modo CW y el cuarto fin de semana de agosto en modo SSB.

Las **BANDAS** son 10m, 15m, 20m, 40m, 80m y 160metros.

El **intercambio** es **599 o 59 más dos o tres letras** dependiendo de la estación contactada. En el caso de las estaciones fuera de Brasil envían continente, el nuestro caso si participamos sería **599SA o 59SA**.

Visite el sitio: <https://cvadx.org/> para las reglas del concurso.

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 Nº **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



***3G0YT – Easter Island***

César, CE7ET, nos informó que estará activo desde la Isla de Pascua como 3G0YT del 12 al 15 de agosto de 2025. Operará principalmente en 10 y 20 m, dependiendo de la propagación; opera a baja potencia. QSL vía LoTW, eQSL y QRZ.com.

***ZL7/LZ1GC – Chatham Islands***

El experimentado viajero del Pacífico, Stan LZ1GC, estará activo desde las Islas Chatham como ZL7/LZ1GC del 3 al 20 de noviembre de 2025. QRV con dos estaciones (FT-710 y FTDX-10); 160-10 m CW, SSB y FT8/FT4.

***3C2MD – Equatorial Guinea***

Del 30 de octubre al 10 de noviembre un equipo multinacional de 14 operadores estará en el aire con el indicativo 3C2MD desde la isla de Bioko AF-010, Guinea Ecuatorial

***RI1E – Sommers Island, EU-133***

R7AA y RA1ALA estarán activos desde la Isla Sommers, EU-133, como RI1E del 5 al 14 de agosto de 2025. Operarán en banda de 40 a 10 m con un Cushcraft R8, VDA, antenas verticales y dipolos. QSL vía R7AA (Registro del Club OQRS tras la expedición DX).

***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.





J79FJ – Dominica

Gil, FM5FJ estará activo desde Dominica como J79FJ del 20 al 29 de octubre de 2025. QRV en bandas de HF; CW, SSB y posiblemente FT8. QSL vía KU9C.



3C0W & 3C3W – Annobon & Equatorial Guinea

Yuris, YL2GM (activo recientemente desde la isla Marion como ZS8W) y Eugene, EA5EL, operarán desde Guinea Ecuatorial (3C3W) y Annobón (3C0W) en septiembre de 2025. El plan es estar en el aire durante dos semanas desde Annobón (3C0W)



CN2DX – Morocco

Michel, F5LRL, volverá a estar activo desde cerca de Kenitra, Marruecos, como CN2DX del 25 de junio al 30 de agosto de 2025. Opera en 40-6 m; CW, SSB y FT8. Actividad principalmente por la mañana temprano y al atardecer. Antenas: Cuadrángulos y verticales. QSL vía H/C.



9M8A – Satang Island, OC-165

El equipo 9M8A confirma que estará activo en el concurso IOTA (26-27 de julio) en la categoría Multi-Multi, Baja Potencia. La DXpedición completa se llevará a cabo del 26 de julio al 13 de agosto de 2025.



9U1RU – Burundi

Un equipo internacional de 9 operadores compuesto por R7AL, OK8AU, RW9JZ, W8HC, SP6EQZ, RU3UR, UA3QLC, R2BW y R5EC llevará a cabo una DXpedición desde la República de Burundi con el indicativo 9U1RU, del 31 de octubre al 17 de noviembre de 2025.





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

VENDO (06) Antena Delta Loop para 10 y 11 metros con 1.2 de roe en 27455 y 1.3 de roe en 28450 + dipolo para 11 y 40 metros con 1.3 de roe en ambas bandas y en toda la banda completa; se van ambas antenas o sea las dos por \$3000 pesos o permuta todo por práctico dual band- |William Amarilla | CVC 2002-| 098369131

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 Dolares envío fotos por WhatsApp. Eduardo | cxochobu@gmail.com | Cel 095 894 200

VENDO (06) HF Yaesu FT-840 - USD 650. Antena Tuner genérico marca SGC (USA), compatible con cualquier transmisor - USD 550. | Roberto Hollich | 096 44 33 20 | robertohollich@gmail.com

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) Antena Delta Loop para 10 y 11 metros con 1.2 de roe en 27455 y 1.3 de roe en 28450- precio 3000 pesos
-Dipolo para 11 y 40 metros con 1.3 de roe en ambas bandas- precio \$3000 pesos
-Fuente Estabilizada 13.8 voltios de 90 amperes- precio \$4000 pesos. William Amarilla | CVC 2002 | 098 369131

VENDO (05) - ANTENA VERTICAL CUSHCRAFT R9 6, 10, 12, 15, 17, 20, 30, 40, 80 Meters US 500 | JOSE LUIS GALIMBERTI, CX5BR | 099131961

VENDO (05) - Cable Coaxial 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
Envíos a todo el Uruguay, solo por empresa Dac

VENDO (05) Yaesu FT-847, multibanda multimodo, hf-vhf-uhf, ssb en todas las bandas, ideal satélites. Igual a nuevo, caja original, manuales en inglés y español. 1500 dólares contado o se conversa permuta por equipo no mayor a 500 dolares. David CX7FG | 094 478 687 | cx7fgg@gmail.com Paso fotos a interesados .

VENDO (05) Receptor Grundig Satellit 750, muy buen estado, casi sin uso, cubre también banda

aérea, con precio de venta \$15,000 pesos. Hugo Cherro CX9ABJ 098 180 149 hugocherro@gmail.com

COMPRO (02) Equipo de VHF Y UHF. CX1BBY whatsapp 099660078 o dielbru@vera.com.uy .
VENDO (02) - Transceiver KENWOOD Mod. TS 520, 2 válvulas 6146 nuevas USD 410 .
- Micrófono MC 60 preamplificado. USD 130. | Pablo Viera | 098 524 150.

VENDO (02) -Amplificador 1Kw VHF 144MHz ARCO KW c/fuente COMPLETO + + Amplificador 1Kw UHF 432 Potencia nominal 820W (ambos), Comparten la misma fuente, enfriados por aire, lámparas cerámicas. Incluye secuenciador y protección de carga. PRECIO U\$1000.

-Analizador de Espectro 1MHz hasta 2GHz RF Analyzer Wiltron 6409, completo, funcionando 100%. Incluye 2 sensores <https://testequipment.center/Products/Wiltron-6409>
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
- Rotor pesado Creator RC5A-2 http://www.ges.cz/sheets/c/create_rc5.pdf
PRECIO U\$1100

-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

-Amplificador 23cm (1296MHz)Enfriado por agua, muy silencioso.Valvular, con cavidad comercial, 200W PRECIO U\$450.

-ANALIZADOR DE SPECTRO CON Generador de seguimiento 35MHz DC to 6.2GHz ARINST SSA-TG R2 https://arinst.net/arinst_ssa_tg_r2.php
PRECIO U\$250

- PARABOLICA 120cm Foco primario y ALIMENTADOR AJUSTADO 10368MHz .Lista para 3cm Con todos los herrajes y sensores. 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.

-CUSHCRAFT 416-TB 16 elementos Cross Polarización cruzada para Satélites http://www.pa3guo.com/cushcraft_416tb_manual.pdf PRECIO U\$150

-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



Radio Club Uruguayo

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.

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
 -ROTOR HAM CD45 Solo Rotor, (sin consola) excelente estado PRECIO U\$200
 -Consola de ROTORES DIGITAL para seguimiento de satélites, Azimut y elevación, para cualquier rotor o actuador. PRECIO U\$200
 -Trasverter 23cm a 2mts (1296MHz a 144Mhz) 15W de potencia, secuenciador y control LNA externo. PRECIO U\$300
 - 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 (02) - 4 zócalos nuevos para válvulas 6Kd6, 6HF5, 6JS6, 6LF6 12 pines - \$U 2.200
 - 4 zócalos porcelana para válvulas 811A, 572B, 300A, 2 nuevos y 2 usados - \$U 2.500
 - Micrófono Icom IC-SM6 Electret Condenser, nuevo, excelente estado. Funciona con IC-725, 735, 728, 745, 706, 7000, y cable OPC-589, adaptador micrófono 8 pines a RJ-45. Made in Japan - USD 120.00
 - Micrófono KENWOOD MC-43S con pulsador UP/DOWN para equipos TS-50, TS-570, TS-590, TS-870, TS950, TS990, TS-2000 - USD 70.00- Micrófono KMC-27, para equipos de VHF y UHF usado - \$U 1.200
 - BALUN de Palomar Engineers Modelo PB-9De 4:1 para QRP, nuevo - USD 20.00
 - CABLE coaxial KMP CELLFLEX de ½ pulgada, malla corrugada, 32 MTS con 2 conectores - USD 140.00
 - CABLE coaxial WARE SYSTEMS de ½ pulgada, malla de tubo de aluminio con conectores, 49 MTS - USD 214.00
 - CABLE KMP CELLFLEG ½ pulgada, malla corrugada, sin conectores, 28 MTS - USD 122.00
 - TEN-TEC Modelo 1251 RF COUNTERPOISE - USD 60.00
 - BOBINA rotativa de 30.0 Microhenrio, ideal para transmatch o etapa de salida de lineal. Esta bobina da sobre cilindro de porcelana - USD 80.00
 - JUEGO de bobinas nuevas para armar antena Diamond W-8010 - USD 70.00
 - BALUN 49:1 para antena Portable HF END FED, con toroide FT-82-43 conector hembra BNC. Excelente resonancia en 40-20-15-10 Mts. Para QRP Potencia máxima 25 Watts - USD 30.00
 - SINTONIZADOR ICOM AT-120 usado, excelente estado de funcionamiento. Funciona para todos los modelos ICOM - USD 200.00
 Julio CX3CC | 099 270 719 | cx3cc@vera.com.uy
 Paso fotos por WHATSAPP

VENDO (02) Acuario para 10 y 11 m con manual funcionando correctamente y bien de estetica a 11 mil pesos. Nestor CX3AAE | 099 564 249

VENDO (02) Yaesu FT-DX3000 con opcionales instalados: filtro roofing XF-127CN de 300 Hz y grabadora DVS-6. Con micrófono, cable original, manual y caja. Único dueño. Se encuentra en inmejorables condiciones estéticas y de funcionamiento. - USD 2200 Carlos Martínez CX5CBA | 099 204592

VENDO (02) ICOM 751A con mic MH12 funcionando 100% a - USD 700.
 Fuente Kenwood PS30 con cuidada estetica y funcionamiento correcto de 20 A - USD 230. Gustavo Cuba CX3AAR | 095 930 640 | cx3aar@gmail.com Solo por Whastapp

VENDO (01) Kenwood VHF TM271A estetica 100% y funcionando correctamente con las Repetidoras uruguayas grabadas en memoria. Edgard CX1TSL 098 569 139

VENDO (01) Antena Opek 200 para VHF y UHF vertical de base poco uso USD 60
 Ruben |CX7BBR| 099 631942 | cx7bbr@gmail.com

VENDO (11) RECEPTOR KENWOOD R-1000 - USD 400. RECEPTOR KENWOOD R-600 - USD 350
 KENWOOD DUAL BAND TM-732 - USD 350
 WATTIMETRO/ROIMETRO DAIWA NS-660PA Escalas de 30, 300 y 3.000 watt - USD 450
 TM -221 - USD 209 |Adhemar | 099 191 903

VENDO (11) Fuente Daiwa PS 304 II de 30 A perfecto funcionamiento y estetica a solo U\$S 150.
 Wattimetro y SWR MFJ GrandMaster a U\$S 150.
 Ariel CX1DAB | 099 260 365|



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: 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



R
C
U