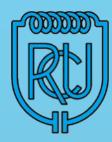
#### EDICIÓN ELECTRÓNICA



## BOLETÍN CX RADIO CLUB URUGUAYO

Fundado el 23 de Agosto de 1933

#### 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 \*

#### AÑO XXI BOLETÍN Nº884

8 DE NOVIEMBRE DE 2025



SSTV desde ISS simple

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: <a href="mailto:cx1aa.rcu@gmail.com">cx1aa.rcu@gmail.com</a>
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: <a href="https://cx1aa.org/suscripcion.php">https://cx1aa.org/suscripcion.php</a>

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 promociones 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:

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



Radio Club Uruguayo Colectivo Nº 77583 Por depósito bancario BROU cuenta en pesos



CAJA DE AHORROS Nº 001571200-00002







# Noticias



## Nuevas Autoridades del Radio Club Uruguayo

El martes 4 de noviembre se celebró la primera reunión de la Comisión Directiva para este nuevo Ejercicio 2025-2026 quedando conformada la Comisión Directiva y Fiscal de la siguiente forma:

#### Comisión Directiva

Víctor Gómez Presidente: CX6AV Hugo Perdigón Vicepresidente: CX5ABZ Secretario: Horacio Nigro CX3BZ Tesorero: Pablo Vidal CX7ACH Prosecretario: Johan López CX5BJL Dennis Cahill Protesorero: CX7AP Diego Rodríguez Vocal: CX3ADR

#### Comisión Fiscal

Carlos Pechiar CX6BT

Alfredo Kaunzinger CX2CQ

Aníbal González CX1CAN

#### Mesa de examen en noviembre

La próxima y última mesa de examen del año 2025, se llevará a cabo el viernes 28 de noviembre a las 19:00 horas, en la sede del Radio Club Uruguayo.

A los colegas que planean realizar el ascenso de categoría, así como a los aspirantes que tengan previsto presentarse en la sede del club para rendir el examen, les solicitamos que lo comuniquen por escrito al correo: rcu.secretaria@gmail.com

El próximo martes a partir de las 18 horas se realizan además prácticas operativas en nuestra sede para los aspirantes.

Recordamos, que con el último cambio de reglamento, el ascenso de categoría se puede realizar transcurrido el año de ingreso ya sea en la categoría inicial o general.

iLos esperamos!

## Concurso SACW 2025



El Concurso Sudamericano de CW (SACW) es una actividad organizada con el fin de fortalecer la comunicación y el intercambio entre radioaficionados de los países de Sudamérica, utilizando el modo CW (telegrafía). Se realiza el **próximo fin de semana 15 y 16 de noviembre** comenzando a las **1800 UTC** del sábado y terminando a las **2100 UTC** el domingo (*Duración 27 h*).

La competencia se desarrolla en las bandas de 80, 40, 15 y 10 metros, respetan-



do los segmentos asignados para telegrafía. Pueden participar estaciones de todo el mundo, aunque el énfasis está puesto en la interacción entre estaciones sudamericanas.

El intercambio de información en cada contacto consiste en el reporte RST más un identificador de categoría, que puede representar condición de potencia (QRP), membresía de ciertos grupos, o información de zona. Solo se permite un contacto por banda entre cada estación.

El mensaje a intercambiar entre los Participantes será:

RST + Zona ITU (599 14, por ejemplo),

#### excepto:

- a) Estaciones miembros de CWSP: RST + M (599 M, por ejemplo).
- b) Estaciones QRP: RST + QRP (599 QRP, por ejemplo).
- c) Estaciones YL: RST + YL (599 YL, por ejemplo).

El SACW se destaca no solo por su espíritu competitivo, sino también por su función de integración regional, fortaleciendo los lazos entre operadores y promoviendo el uso activo del código Morse en la radioafición.

Reglamento e información en: www.sacw.cwsp.com.br

Grupo de CW de São Paulo <u>cwsp@cwsp.com.br</u> - <u>contato@cwsp.com.br</u> <u>www.cwsp.com.br</u>

#### Certificado y QSL Día de la Tradición Radio Club QRM Belgrano

El 10 de Noviembre se conmemora el natalicio de José Hernandez, autor del Martín

Fierro, obra máxima de la literatura gauchesca argentina.

Con tal motivo, del **8 al 16 de noviembre de 2025**, se realizará el Certificado y QSL Día de la Tradición, edición 2025, organizado por este Radio Club QRM Belgrano

Se emitirá el Certificado en dos versiones, oro y plata, LU4AAO y/o LS2E emitirán una QSL Conmemorativa.





Info: <a href="http://lu4aao.org/">http://lu4aao.org/</a>



### Boletín de Propagación en HF de ARRL

Durante los próximos días se espera una mejora gradual en las condiciones de propagación en las bandas de HF. El retorno de regiones activas en el disco solar provocará un aumento en el flujo solar, favoreciendo especialmente a las bandas altas. Para el próximo fin de semana se prevén **buenas condiciones en 15, 12 y 10 metros**, con posibilidad de comunicaciones de larga distancia durante las horas diurnas. Las bandas de 20 y 17 metros también ofrecerán propagación estable y de buena calidad.

En las bandas de 40 y 80 metros las condiciones serán normales, aunque podrían verse levemente afectadas por un incremento moderado en la actividad geomagnética alrededor del día 8 de noviembre. No se esperan tormentas solares fuertes, pero es posible cierta inestabilidad, principalmente en rutas polares.

En el boletín pasado publicamos un link para una charla por Google Meet que trata sobre el modo VARA que es un módem digital por software que permite transmitir datos utilizando nuestras radios de HF o VHF, sin necesidad de equipos adicionales. Se emplea principalmente para el envío de mensajes y correo electrónico a través de la red Winlink, siendo especialmente útil en situaciones de emergencia cuando no hay acceso a Internet.

VARA se destaca por su alta eficiencia y su capacidad para mantener comunicaciones aun con señales débiles o condiciones de propagación desfavorables. Existen dos variantes: VARA HF para comunicaciones de larga distancia en ondas cortas, y VARA FM para enlaces locales en VHF y UHF.

Este modo se ha convertido en una herramienta muy utilizada por grupos de emergencia y servicios auxiliares, permitiendo mantener el flujo de información aun durante eventos severos.

El seminario que se realiza este sábado 8 de noviembre a las 19 UTC, contara con la presencia como invitado de Jose Alverto Nieto EA5HVK creador de VARA Modem.

Si no lo pudo ver y le interesa del tema dejamos el link Webinar modo digital VARA (en español) THE VARA MODEM

Introduces a new standard of technology available for Amateur and Commercial use HF HIGH PERFORMANCE DATA INTEGRATION

Fully integrated with the established RMS Express E-Mail handling system Gate-way & Client requirements

https://www.youtube.com/watch?v=QS5hNZbP3\_U

#### La Estación Espacial Internacional vuelve a transmitir imágenes SSTV

Desde el miércoles 12 hasta el jueves 20 de noviembre, la ISS estará enviando imágenes conmemorativas en modo SSTV PD120, celebrando el 25° aniversario de la estación espacial.

Las transmisiones se realizarán en 145.800 MHz FM, con un ciclo de 2 minutos de emisión y 2 minutos de pausa, compartiendo un total de 12 imágenes.



Para recibirlas, basta con contar con una radio VHF, antena direccional, y software como MMSSTV o Robot36, configurado en modo FM Narrow.





### ALC y Procesador de Audio en Equipos de HF

En una estación de radioaficionado, la calidad de la señal transmitida no depende únicamente del equipo o la potencia disponible, sino del tratamiento que recibe la voz antes de llegar al transmisor. Dos elementos juegan un papel fundamental en este proceso: el procesador de audio y el ALC (Control Automático de Nivel).



El procesador es el encargado de modelar y optimizar la voz antes de que llegue al modulador del equipo, aumentando la inteligibilidad y manteniendo un nivel parejo en la señal. Sin embargo, el uso excesivo de compresor o procesador puede generar una señal saturada y desagradable.

El ALC, por su parte, es un circuito interno que limita automáticamente la potencia cuando la señal supera un nivel seguro. Su función es proteger las etapas finales del transmisor y evitar la distorsión que puede causar interferencias con otras señales cercanas.

Para lograr una transmisión clara y eficiente se recomienda:

- 1. Ajustar la ganancia del micrófono con el procesador desactivado hasta que el ALC se mueva levemente en los picos de voz.
- 2. Activar el procesador y aplicar compresión moderada.
- 3. Verificar que el ALC solo actúe en los picos y no en forma continua.
- 4. Usar el monitor de audio con auriculares y Solicitar reportes de audio para confirmar la calidad de transmisión.

Una estación bien ajustada se destaca en el aire por su claridad y limpieza, independientemente de la potencia utilizada.

#### **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:

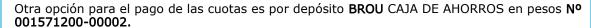
En la Sede los días martes de 17 a 20 horas.

RedPagos Colectivo 77583



PAGAR POR REDPAGOS

ara INGRESO de socios



Si realiza un deposito por Abitab, RedPagos cuenta BROU CA 198-0357638 envié 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: <a href="mailto:rcu.secretaria@gmail.com">rcu.secretaria@gmail.com</a>



## **Dxpediciones**



#### 6W1RD – Senegal

Billy, F4GJE, está nuevamente activo desde las cercanías de Dakar, Senegal, como 6W1RD. Anteriormente, Billy cubrió las bandas de 80 a 10 metros, incluyendo SSB y FT8/FT4. Se desconoce la duración de su estancia. OSL vía EA7FTR.



#### 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



#### 9L9L – Banana Island, AF-037

MDXC se complace en anunciar que durante la expedición DX 9L8MD en Sierra Leona (del 29 de octubre al 10 de noviembre), habrá una operación IOTA integrada desde Banana Island, AF-037. La isla fue activada por última vez en 2019 por el equipo F6KOP (9LY1JM).



#### 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.







Referencia: <a href="https://dx-world.net/">https://dx-world.net/</a>

## **Dxpediciones**



#### S79/OK6RA – Seychelles

Durante el concurso CQWW CW (29-30 de noviembre de 2025), Vaclav, OK6RA, estará activo desde Seychelles como S79/OK6RA. Operará únicamente en la banda de 10 metros durante el concurso. QSL vía H/c (directa) u OORS.



#### 3G5SM – Santa Maria Isl, SA-070

Felipe XQ7IR planea activar la Isla Santa María, SA-070, como 3G5SM entre el 11 y el 15 de noviembre de 2025. Operará entre 160 y 6 m en FT8, CW y SSB.



#### 5R8TT & 5R8XX – Madagascar

El equipo italiano de DXpedition, liderado por Silvano, de I2YSB, anuncia una nueva actividad desde Madagascar (Nosy Be, IOTA AF-057) del 29 de octubre al 16 de noviembre de 2025. El equipo está compuesto por ocho operadores que cubren cuatro estaciones. QRV como 5R8TT y 5R8XX. QSL vía I2YSB.



#### PV2RB - LABRE

Desde las 00:00 hs UTC del 01 de noviembre de 2025 hasta las 23:59 hs UTC del día 09 de noviembre de 2025 en todas las bandas, modos y satélites, aplicados también para las radioescudas (SWL)



#### 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.







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

#### EQUE 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: <a href="mailto:cx1aa.rcu@gmail.com">cx1aa.rcu@gmail.com</a>.

Los avisos con 3 meses de antigüedad serán retirados automáticamente.

**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 traido de USA en excelente estado a toda prueba, USD 1500 |Victor CX6AV |099653132|

**VENDO (10)** Liquido estación completa, todo en excelentes condiciones.

Yaesu FT-DX3000 10/10. Igual a nuevo. Con filtro roofing de 300 Hz y grabadora de voz instalados. Unico dueño. Con fuente, caja y manual. U\$S 1900. - 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 rigido 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 rigido 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 kit 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 encargue 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)** Fuente lineal regulada - ASTRON RS-12A - USD 50. - Antena para movil dual band -DIAMOND SUPER GAINER SG 7900 - USD 80.

- Antena para movil multibanda OPEK HVT 400 B
- USD 50. Wilson CX2CN | 094 109 365 | cx2cn.wn@gmail.com

**VENDO (09)** -Analizador de Espectro 1MHz hasta 2GHz RF Analizer 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. PRE-CIO 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 ALIMENTA-DOR 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.
- -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|

Radio Club Uruguayo





#### ¿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: <a href="mailto:cx1aa.rcu@gmail.com">cx1aa.rcu@gmail.com</a>.

#### Los avisos con 3 meses de antigüedad serán retirados automáticamente.

DRAKE TR7

(Fuente+At+VFO+Parlante+Compresor+Sintonizad or) U\$S 800.-

Amplificador 67 Watts. con pre de RX nuevo - U\$S

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 AMERÍCA 22AMP - u\$s 100 RECEPTOR FURUNO F1 - U\$S 100

RECEPTOR NATIONAL NC 183 - U\$S 240

RECEPTOR SAILOR - U\$S 100

Wattimetro 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

Radio Club Uruguayo



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 estético e igual en funcionamiento, contando con válvulas, diales, altavoz y alimentación para 220V. Funciones de BLI, BLS, AM y CW. Ancho de intermedia variables, slot + - Khz, BFO, vernier para sintonía fina, calibrador de 100Khz, etc. todo en funcionamiento; perillas todas originales. Se entrega con manual de uso original. Precio U\$S 300.

-Transceptor HEATHKIT HW 101 de 80 mts a 10 mts, dos 6146B en etapa de salida, original en lo que respecta a todos los elementos, instrumento, dial, perillas ,y con un muy buen armado. 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, volúmen 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 incluído. U\$S 200.-

- Equipo Collins KWM1 de 20, 15 y 10mts, 140W pep con altavoz en gabinete haciendo juego con el del equipo e igualmente y separada fuente de alimentación todo en muy 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 RÁDIO 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

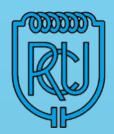
VENDO (06) HF Yaesu FT-840 - USD 650. Antenna Tuner genérico marca SGC (USA), compatible con cualquier transmisor - USD 550. | Roberto Hollich | 096 44 33 20 | robertohollich@gmail.com

**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)** - 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 Envíos a todo el Uruguay, solo por empresa Dac





## 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 GOUR QSO GYOUR SWL REPORT

DD-MM-YYYY	UTC	Mode	Band	RST
				1

### SEGUINOS EN REDES SOCIALES



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



X: @rcu cx1aa



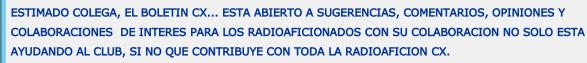
YouTube: <a href="https://www.youtube.com/">https://www.youtube.com/</a> @Radio\_Club\_Uruguayo



Instagram: <a href="https://instagram.com/">https://instagram.com/</a>
<a href="mailto:radiocluburuguayo?">radiocluburuguayo?</a>



RCU





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

Boletin del Radio Club Uruguayo

