

EDICIÓN
ELECTRÓNICA



BOLETÍN RADIO CLUB URUGUAYO



Fundado el 23 de Agosto de 1933

Repetidoras:

Sede CX1AXX

146.760 -600

432.900 +5000

(Sub tono 82.5 Hz)

Cerro CX2AXX

147.240 +600

432.700 +5000

(Sub tono 82.5 Hz)

Radiofaros:

CX1AA 50.083 MHz

CX1AA 144.276 MHz

APRS

Digipeater - IGate

Sede CX1AA-1

Cerro CX1AA-2

144.930 MHz

CONTENIDO

Portada *

Noticias *

Notas *

Bolsa CX *

Avisos *

Redes Sociales *

AÑO XVI BOLETÍN N° 660 19 DE SEPTIEMBRE DE 2020

Contacto Radial con la Estación Espacial Internacional

El Consejo Directivo de la Scuola Italiana di Montevideo y el Radio Club Uruguayo tienen el agrado de invitar a Ud. al evento a realizarse en nuestra sede el lunes 22 de julio de 2013 a las 8:00 hs. En esta oportunidad nuestros alumnos realizarán una entrevista al Astronauta italiano Luca Parmitano que se encuentra en órbita terrestre en la Estación Espacial Internacional.

Declarado de interés educativo Resolución N° 031/2013

Apoya: **antel** **adinet tv** **volare**

Scuola Italiana di Montevideo
Gral. French 2180
11.500 Montevideo
Tel.: 2600 1527
<http://www.scuolaitaliana.edu.uy>
comunicaciones@scuolaitaliana.edu.uy
<http://www.facebook.com/scuolaitalianadimontevideo>

Contacto Radial Scuola Italiana di Montevideo vía Telebridge con ISS 2013

Parte de este Boletín se irradia a través de CX1AA en la frecuencia de **7130KHz (± QRM)**, y por la **Repetidora del Cerro en VHF 147.240MHz + 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.

El **Radio Club Uruguayo** se encuentra abierto los días **martes** y **jueves** en el horario de **16:00 a 20:00** horas, en donde se realizan reuniones generales y de encuentro entre colegas y amigos. La Comisión Directiva sesiona los días martes.

Periódicamente también se dan charlas programadas sobre temas específicos de interés para los radioaficionados. Lo esperamos, ésta es su casa.

Si quieres ser participe de la historia del **Radio Club Uruguayo**, te invitamos a ser socio. Inscripciones online en: <http://www.cx1aa.org/solicitud.html>

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>



La Cuota Social vigente a partir del 1/1/2020 es de 270 pesos mensuales.

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 formas:



Radio Club Uruguayo

**Personalmente en la Sede Simón Bolívar 1195.
Jueves de 18 a 20 Hs**

redpagos

**Por REDPAGOS a Radio Club Uruguayo
COLECTA N° 559638**



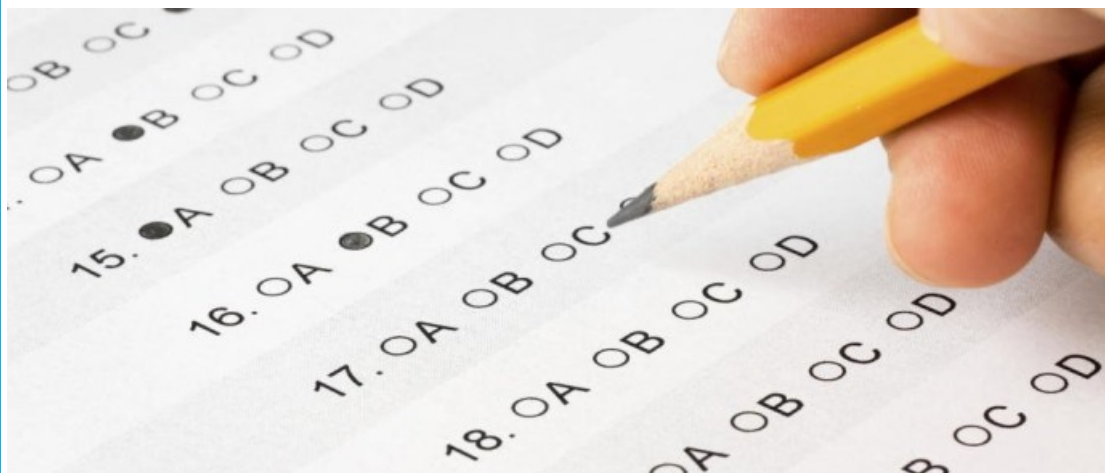
**Por depósito bancario BROU cuenta en pesos
CAJA DE AHORROS
N° 00157-1200-00002**



Noticias



Mesa de Examen en Setiembre



Se está conformando una lista de los aspirantes a obtener el permiso de radioaficionado o ascender de categoría para rendir examen el miércoles 30 de Setiembre a las 19 horas.

Los Cuestionarios del Servicio de Radioaficionados los pueden encontrar en la web: cx1aa.org/examenes y también está el reglamento vigente para descargar.

Recordamos que los aspirantes a categoría Inicial deben realizar al menos una práctica operativa previa al día del examen para lo cual es necesario presentar una constancia emitida por un Radio Club Habilitado.

Además es necesario tener realizado el registro de usuario ID Uruguay, Usuario URSEC y Domicilio Electrónico URSEC.

Los interesados pueden comunicarse a: rcu.secretaria@gmail.com para coordinar la práctica operativa y para rendir el examen.

Apertura de la Sede

Los días **Jueves de 18 a 20 horas** el Club abrirá sus puertas para las prácticas operativas, dudas para el examen, envío y retiro de Buro y pago de cuotas.

Se deberá realizar el cumplimiento de las medidas de prevención y control recomendadas por el Ministerio de Salud Pública en el marco del Decreto Nro. 093/020 de 13 de Marzo de 2020, solicitamos además ingresar con tapabocas.

Comisión Directiva.



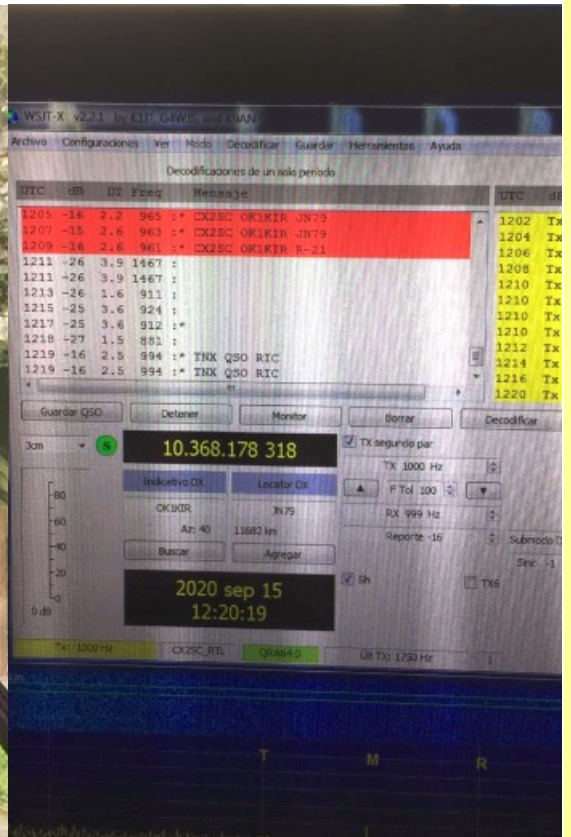
QSO en 10 GHz EME

Una vez más Ricardo Pereyra CX2SC nos llena de orgullo con sus logros en radio. Esta vez, la hazaña fue realizar los primeros comunicados CX Internacionales comunicados en la banda de 3cm, 10 GHz trabajando con una antena parabólica Rebote Lunar EME en modo digital.

Contactó estaciones europeas el martes 15 de setiembre con **OK1KIR** de Rep. Checa. y **OZ1LPR** de Dinamarca.

Los años de dedicación le han dado sus frutos, ya han pasado tres años de aquel primer QSO que compartimos en 2017 primer QSO de 10 GHz en Uruguay.

Nuestro reconocimiento a Ricardo CX2SC por su éxito, en hora buena!!! .





Canales de interoperabilidad de 5 MHz designados para la respuesta de Sally en incendios forestales y huracanes

La Agencia Federal para el Manejo de Emergencias (FEMA) ha anunciado que se han puesto a disposición dos canales en 60 metros, según sea necesario, para la interoperabilidad entre las estaciones del gobierno de los EE.UU. y las estaciones de radioaficionado de los EE.UU. Involucradas en comunicaciones de emergencia relacionadas con la respuesta de extinción a los incendios forestales en California, Oregón. y Washington, y también al huracán Sally. Estos canales de interoperabilidad permanecerán activos hasta que ya no exista la necesidad de usarlos:

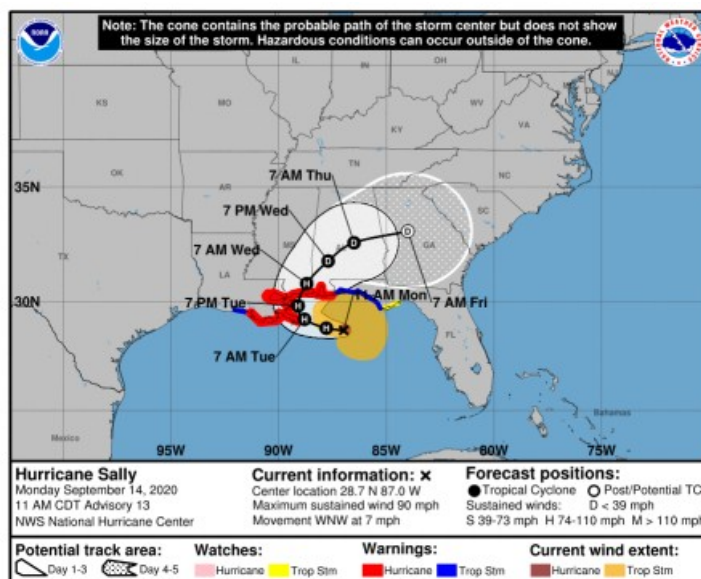
Se puede llegar a escuchar en Canal 1 - tráfico de voz principal 5332 kHz canal central, 5330,5 kHz USB voz.

Canal 2: centro de canal de tráfico digital de 5348 kHz, USB de 5346,5 kHz con desplazamiento de 1,5 kHz al centro de la forma de onda digital.

FEMA puede modificar o agregar frecuencias para su área u operaciones debido a los planes de interoperabilidad de 5 MHz / 60 metros existentes para su región.

La radioafición es secundaria en la banda de 5 MHz y debería ceder al tráfico operativo relacionado con la lucha contra incendios forestales y la respuesta a huracanes. Aunque el uso previsto para estos canales es la interoperabilidad entre las estaciones del gobierno federal y las estaciones de radioaficionados estadounidenses con licencia, las estaciones del gobierno federal son usuarios principales y los aficionados son usuarios secundarios.

El Sistema de Radio Auxiliar Militar (MARS) sigue el liderazgo de FEMA en las designaciones de canales de interoperabilidad para la respuesta a incendios forestales y huracanes. El Gerente del Programa MARS del Ejército Paul English, WD8DBY, dice que ha alertado a todos los miembros de MARS de las designaciones de canales de FEMA y que los miembros de MARS están preparados para apoyar los esfuerzos de respuesta según sea necesario.



<http://www.arrl.org/news/5-mhz-interoperability-channels-designated-for-wildfires-and-hurricane-sally-response>



Compartimos una HISTORIA DE AMOR Y DE RADIO

LU1JC María Rosa García Girard, cumple 102 años.

Nacida el 14 de agosto de 1918 esta es la historia de una de las primeras radioaficionadas en Argentina y posiblemente la primera en la provincia de Entre Ríos y que el amor, como la radio, no tiene fronteras.

Usando el indicativo LU1JC María Rosa era conocida en las redes de radio y en el mundo.

En ese momento en que Rosa estaba haciendo sus primeras incursiones en la radio, las comunicaciones entre provincias y naciones eran difíciles. Los teléfonos estaban empezando a aparecer y, a diferencia de los teléfonos móviles de hoy, se enrutaban a través de operadora, a menudo con retrasos sustanciales.



Por lo tanto, la comunicación con otro país, además del aumento de tarifas, era difícil.

A veces, el radioaficionado actuaba como un contacto puente, permitía que quienes necesitaban noticias visitaran sus hogares para comunicarse, en el día y la hora acordados, con otro operador, transmitiendo noticias relevantes.

En otras ocasiones estos operadores formaban una red para asistir en las comunicaciones sobre eventos como terremotos, huracanes, erupciones, accidentes, etc. La casa de María Rosa se abrió entonces a los involucrados con personas que quisieran conocer su estado o paradero, e incluso la prensa recopilaba noticias que ella actualizaba amablemente todos los días.

En momentos de tranquilidad intercambiaba saludos, risas, tarjetas, fotos con otros operadores de radio de todo el mundo. Ella todavía guarda cientos de ellos en varios álbumes que están abiertos hoy para quienes deseen explorarlos.

Trabajaba como maestra y tenía que salir a las cuatro de la mañana para tomar su tren. Desde la estación usó un sulqui tirado por caballos hasta la pequeña escuela rural.

Pasó horas frente a su radio conectada al mundo la que fue construida por su hermano Pepe García Girard, la radio era casi tan alta como el techo, llena de diales, luces, palancas y perillas. La apacible casa se veía perturbada con frecuencia por el chirrido agudo de los cambios de frecuencia en el dial y las voces de los amigos de la radio.





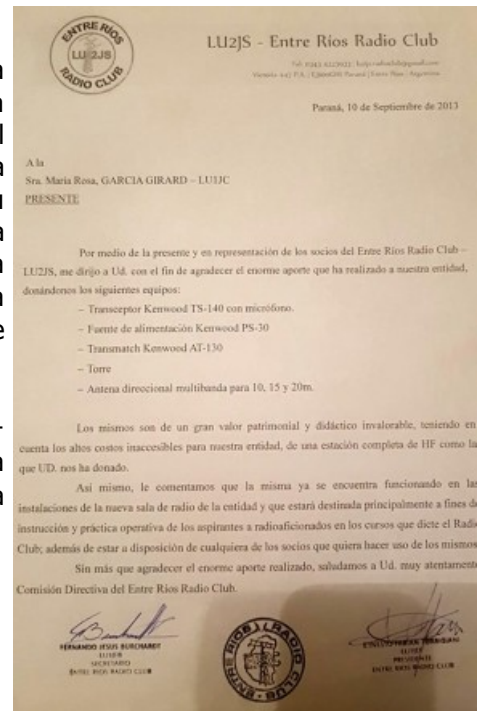
Tenía la costumbre única de mover la cabeza de un lado a otro frente al micrófono y un día uno de sus sobrinos le preguntó si para ser radioaficionado también era necesario aprender a mover la cabeza de la misma manera.

Conoció a Wladimir PY1KZ, un radioaficionado de Brasil que después de muchas comunicaciones e intercambios de cartas y fotos llegó un día a su casa y quedó cautivado por lo cual regresó a fin de año para pedirle la mano de Rosa a su madre.

Pasaron los siguientes veinticinco años felices juntos en su casa en Río de Janeiro, visitados regularmente por amigos locales y radioaficionados. Cuando su esposo, el general Wladimir Boucas murió en 1983, ella regresó a Paraná para estar con sus hermanas y sobrinos. Rosa ha entretenido a familiares y vecinos con historias de su infancia y juventud en su provincia en una época diferente.

El 16 de diciembre de 2008, a los noventa años, María Rosa García Girard, ya pionera entre las mujeres radioaficionadas, acudió al Radio Club Paraná para renovar su licencia para seguir transmitiendo al mundo con su llamada particular, invitando a la amistad y la solidaridad. : "CQ, CQ, CQ 20 metros ... esta es la llamada de LU1JC". En 2013 María Rosa (95 años) donó su equipo al Radio Club de Entre Ríos.

A sus 102 años, su voz no resuena como antes, pero se mantiene firme y será recordada para siempre por quienes la conocen y la aman.



Fuente: <https://paranahaciaelmundo.com/cuando-el-amor-viajaba-por-ondas-de-radio-cumple-102-anos-maria-rosa-la-primer-radioaficionada-paranaense/>



**CQ WW RTTY
DX Contest**
26-27 Setiembre, 2020
Inicio: 0000 GMT Sábado
Fin: 2359 GMT Domingo

<https://cqwrrtty.com/>



CUOTA SOCIAL

El valor de la cuota social actual es de **270** pesos.

Queremos recordar, que las cuotas sociales atrasadas se fijan al valor vigente en el momento del pago.

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

Los servicios brindados a sus asociados, así como el mantenimiento de repetidoras, gastos en QSL para los eventos y activaciones que se organizan sólo son posibles gracias al apoyo en el pago de las cuotas sociales.

La cuota social se puede abonar de las siguientes formas:



Radio Club Uruguayo

Personalmente en la Sede Simón Bolívar 1195
Jueves de 18 a 20 Horas



Por **REDPAGOS** a Radio Club Uruguayo
COLECTA **Nº 559638**



Por depósito bancario **BROU** cuenta en pesos
CAJA DE AHORROS **Nº 00157-1200-00002**

Atte. Comisión Directiva.

Galería de Fotos

En el sitio WEB de CX1AA.org van a encontrar una pestaña con la **Galería de Fotos** de eventos realizados por el Club, Hay fotos sobre las charlas técnicas, los lanzamientos de globos, activación de los faros a lo largo de los últimos años, los Jamboree con Scouts y los almuerzos aniversarios.

Quienes tengan fotos de otras actividades del RCU y quieran compartirlas son bienvenidas así podemos ir ampliando la galería.



OPERATIVO RADIAL VHF "CRUZANDO EL CHARCO" Edición Setiembre de 2020



Fecha: Domingo 27 de Setiembre de 2020

Horario: **10 a 24 hs UTC** o sea desde las 07 de la mañana a las 21 hora local.

Balizas / Beacons:

En momentos que no pueda estar frente a su estación es bienvenido a dejar funcionando una baliza en **JT65A + CW**, con su señal distintiva y Grid Locator de 6 caracteres, **entre 1 a 2 KHz de OFV por encima** de la frecuencia anunciada, para que se pueda decodificar tanto por computadora como copiando el indicativo en **CW**.

Frecuencias y modos sugeridos para JT65A / FT8 y CW/SSB:

6m JT65A (Estaciones LU llaman minuto par, CX y PY llaman impar): 50.276

6m FT8 (Estaciones LU llaman minuto par, CX y PY llaman impar): 50.313

6m CW / SSB en todo momento: 50.110 y QSY: 50.120

6m AM en todo momento: 50.400

6m FM en todo momento: 50.500

2m JT65A (Estaciones LU llaman minuto par, CX y PY llaman impar): 144.176

2m FT8 (Estaciones LU llaman minuto par, CX y PY llaman impar): 144.150

2m CW y SSB, Ambas en la misma frecuencia: 144.300

2m FM en todo momento: 144.550

1,25m SSB en todo momento: 222.110

Anuncie su operación por el foro de Yahoo "VHF-DX-SUR"

<https://espanol.groups.yahoo.com/neo/groups/vhf-dx-sur/info>

O por el grupo de Whatsapp "VHFSUR", para integrarse a este grupo, enviar email a cx8at@vera.com.uy con nombre, indicativo y número de teléfono celular, tal como se marcaría desde el exterior.

Quienes quieran probar qsos en frecuencias más elevadas, pueden solicitar encuentro durante la duración del evento a través de "VHFSUR" en Whatsapp. Las respuestas son inmediatas.

Info: http://lu4aao.org/actividades_programadas.htm

Documentos relacionados a la actividad: <https://docs.google.com/document/d/1I4VgaIMwOaVIFYxcmTRWAWr-VqUUrwqq9N2AW0Re-F8/edit>



DXs Expediciones

RI1ANM - Mirny Station, Antarctica

Alexander, RX3ABI se encuentra activo como RI1ANM desde la estación Mirny, Antártida hasta principios de 2021. QRV en bandas de HF modo FT8 y SSTV cuando el tiempo lo permita. QSL a través de QTH.



A35JP - Tonga

Masa, JA0RQV volverá a estar activo desde Tonga IOTA OC-049 como A35JP desde el 24 de Noviembre de 2019 hasta mediados de Noviembre de 2020, QRV.



HB0/ - Liechtenstein

Tina, DL5YL y **Fred, DL5YM** informan que estarán activos desde Masescha, Liechtenstein como HB0/DL5YL & HB0/DL5YM desde el 8 de Setiembre al 2 de Octubre de 2020. QRV en bandas de HF, QSL via H/c.



CU2/WJ20 - Azores

Dave, WJ20 estará activo desde Ponta Delgada, Azores durante el concurso CQWW CW (28-29 de Noviembre de 2020). QRV como SOAB LP. No 160m. QSL a través de N2ZN.



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



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



Tazas con logo del R.C.U., puedes solicitarlas 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.

Nota: Los avisos con 3 meses de antigüedad serán retirados automáticamente.

VENDO (08) Antena marca WALMAR MA1140 (40-20-15.10) completa incluido baloom 1:1 con manual de instrucciones de montaje- usada y en buen estado, U\$S 260.-

Selector de micrófonos para dos equipos MFJ - 1263 . Entrada para dos micrófonos, audio y auriculares como nueva. incluidos cables de adaptación MFJ-5397 y MFJ-5398. U\$S 140.-

Preamplificador de antena MIRAGE KP-2 para 144MHz para instalación exterior en mástil con consola de control. Utiliza un GaAsFET con ganancia interna regulable 10-15 o 15-10dB. Soporta máximo 300W de rf. Factor de ruidia menor a 1 dB. (conectores tipo N). U\$S 175.-

Transceiver marca Swan 350 con fuente de poder y funcionando, válvulas de salida 2 x 6146 ok, muy bien conservado, con parlante incluido (sin micrófono) .bandas 80-40-20-15 y 10mts. U\$S 280.-

Transceptor Yaesu FT-707 con micrófono original con control de frecuencia up y dwn, en muy buen estado estético y funcionamiento, cable de alimentación, con todas las bandas incluidas las ward, control de ancho, clarificador, ect. indicador de frecuencia digital y analógico con mark. U\$S 540.-| Tato | CX1DDO | 099 126 745 |

VENDO (08) Yaesu FT-1900 - USD 160.
Micrófono pre-amplificado marca CRAK BRAVO PLUS en USD 80 .
KENWOOD modelo TK 860 con 16 canales de la banda FRS y programable por PC - U\$S 70
Juan Recoba CX1LA | 094923538 |
juanrecoba@gmail.com

VENDO (07) Drake TR4, SSB Transceiver con fuente - USD380. SWAN 350c - USD 270.
Generador de Audio Eico modelo 377 - USD 20.
Osciloscopio Eico modelo 425 - USD 30.
Osciloscopio antiguo Lebord - USD 30.
Pablo Calgaro | 098 418745 |
ppcalgaro@hotmail.com

VENDO (07) ICOM 706 MK2 excelente estética .Carlos CX1RL | 093 712877

VENDO (07) HEATHKIT HW-101 con fuente nueva y micrófono
Todo funcionando correctamente. Falta parlante.
Precio total: U\$S 400- CX9BP |094 414495

VENDO (06) Antena vertical MFJ-1792 para 80/40m en la caja.
Carlos CX1RL | 093 712877

VENDO (06) PC Pentium IV 2.0 Ghz Made in U.S.A. Gateway.
Con lectora de CD, grabadora de DVD, Disquetera

3 1/2, varios puertos USB delante y detras del gabinete, tarjeta de sonido, teclado nuevo sin usar, mouse y monitor Led AOC 22" como nuevo en caja. Todo por U\$S 250. Gustavo CX3AAR | 095 930640 |cx3aar@gmail.com

VENDO (06) Hammarlud HQ180A - USD 370.
Drake TR4, SSB Transceiver con fuente - USD380.
SWAN 350c - USD 270.
Hallicrafters model-108 - USD 140
Generador de Audio Eico modelo 377 - USD 20.
Osciloscopio Eico modelo 425 - USD 30.
Osciloscopio antiguo Lebord - USD 30.
Llamar al 098418745, pasaría fotos y para concretar visita. Pablo Calgaro | 098 418745 |
ppcalgaro@hotmail.com

VENDO (03) Estación completa para rebote lunar 144 MHz:
- Equipo TM255 Kenwood (all mode 144Mhz) con TX y RX separado.
- Interfaz digital
- Amplificador 1Kw 144MHz
- 4 antenas enfasadas con Lineas de enfase, SPLIT de potencia y 12mts de linea rigida
- Torre de 6mts autoportante con carro de elevacion
- mastil H para las 4 antenas
- Rotor de Azimut y elevacion, con control automatico de seguimiento con software.
- Preamplificador 28db WA2ODO
- 2 Relay de conmutacion conector N 1.5Kw.
TODO FUNCIONANDO, Precio USD 2750
Condicion: todo el sistema se encuentra funcionando, se puede probar y se desarma solo una vez concluida la venta. | Ricardo CX2SC | 094401267 |
cx2sc.base@gmail.com

VENDO (03) Pre amplificador para 50Mhz, de MASTIL, conectores N, 12V 28db, 1.3NF. USD180.
Antena 6mts 50MHz 5 elementos Cushcraft - USD 300 | Ricardo CX2SC | 094401267 |
cx2sc.base@gmail.com

VENDO (03) PreAmplificador Mirage UHF 25db, con relay de conmutación soporta hasta 50W, conectores N, 12V. - U\$140.
Cavidad/Filtro pasabanda UHF ajustable. USD 100 | Ricardo CX2SC | 094401267 |
cx2sc.base@gmail.com



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



Tazas con logo del R.C.U., puedes solicitarlas en la Sede.



¿QUE DESEA HACER?
¿QUIERE COMPRAR? ¿QUIERE VENDER? ¿QUIERE PERMUTAR?

BOLSA CX

VENDO (03) Rotor CD-45II con consola <http://www.hy-gain.com/Product.php?productid=CD-45II>. - USD 450.
Rotor para trabajo pesado Creator RC5A-2 http://www.ges.cz/sheets/c/create_rc5.pdf - USD1500 | Ricardo CX2SC | 094401267 | cx2sc.base@gmail.com

VENDO (03) Para recibir satélites en 2.4GHz (2400MHz) en 144MHz, 2 Antenas California 2.4GHz para down-converter satélite. - USD 80. | Ricardo CX2SC | 094401267 | cx2sc.base@gmail.com

VENDO (03) Amplificador 10GHz 1W - USD 250
Amplificador 10GHz 170mW - USD 150 | Ricardo CX2SC | 094401267 | cx2sc.base@gmail.com

VENDO (03) Amplificador 23cm (1296MHz) 2 x 250 200W - USD 450.
Amplificador UHF 1Kw completo y ajustado incluye 2 relé de RF de potencia instalados, (fácil de modificar 144 y 222MHz) sin fuente. - USD 500. | Ricardo CX2SC | 094401267 | cx2sc.base@gmail.com

VENDO (02) Tengo para venta un Yaesu FT-101zd en excelente estado con manuales originales y un juego de lámparas de repuesto. O cambio x Icom IC 706. Juan CX4TO | 098 844278

YA ESTÁN EN MONTEVIDEO LOS CIRCUITOS IMPRESOS PARA ARMAR TUS PROYECTOS

POR TAN SOLO 10 DÓLARES TE LLEVAS TU PLAQUETA Y EN POCAS HORAS DIRÁS CON ORGULLO ... "LO ARMÉ YO!"

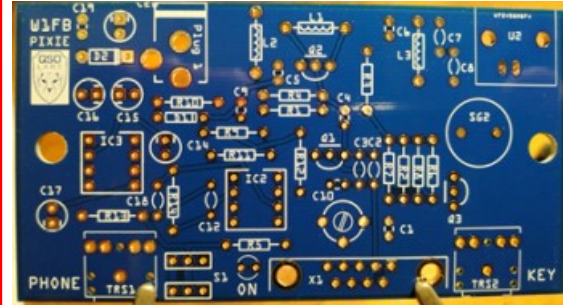


Es muy emocionante poder decir con seguridad... **"ESTE ACCESORIO O ESTE EQUIPO ES HECHO POR MI !"** ANIMATE!! Encontrarás detalles en QSO Labs Facebook y podrás adquirir la plaqueta sola (US\$10) o el kit para armar, el kit armado o en casos especiales el equipo ensamblado y ajustado en gabinete, todas las plaquetas en doble faz y sistema trough holes.

CX PIXIE

Transceptor para CW a cristal potencia QRPP ideal para comenzar en la modalidad, aprender telegrafía e incluso practicar y participar de un curso por radio del modo CW y además unirse al grupo de entusiastas que buscamos **COMUNICAR** a las mayores distancias posibles con milivatios. Al momento disponemos de 7030 Khz frecuencia clásica de encuentro QRP en región 2 de IARU y 7047 Khz frecuencia de las transmisiones de

práctica de CX1CCC en los fines de semana a las 16:30 hora local, y en las noches posibilidad de escuchar a W1AW en sus emisiones. Es ideal para actividades SOTA, Field Day y llevar a todos lados



y estar comunicado. En breve estarán disponibles las versiones 20, 30 y 17 metros.

PREAMPLIFICADOR DE BAJO RUIDO

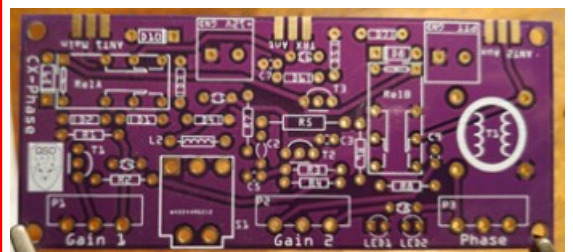


Aumenta en 20 dB la ganancia de tu antena de recepción Beverage, BOG, Waller Flag, Magnetic loop, K9AY etc...incluso de un dipolo o Yagi, con casi nula IMD y muy bajo ruido. Incorporándole un filtro pasabanda mejorara aún más el rendimiento en bandas específicas. Ideal para captaciones de emisoras distantes en onda media.

CX PHASE

Eliminador de ruidos domésticos e industriales por rotación de fase que hace que tu recepción sea confortable y libre de molestias que rompen los oídos.

Conmutación automática para evitar que se dañen los componentes principales, protección contra inversión de polaridad, atenuación de interferen-



cias superior a 30 dB y usado convenientemente permite discriminar entre una u otra señal en caso de emisiones simultáneas en la misma frecuencia.

Por más información contacta a los WhatsApp +598 98720421 * +598 94388779



R

C

U



QSL's para todos !!!

Esta QSL que ofrece el Radio Club Uruguayo a sus socios, es para quienes no tengan QSL's propias en este momento y puedan confirmar sus QSO's 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



www.aerobox.com.uy



AEROBOX le permite comprar en cualquier tienda del mundo y recibir sus paquetes en Uruguay de una manera fácil, cómoda y rápida.

Somos especialistas en despachos de artículos para RADIOAFICIONADOS !!

Obtenga nuestra exclusiva app desde la AppStore o Play Store y con AEROBOX podrá tener su propio Personal Shopper.

También le ofrecemos la posibilidad de gestionar sus paquetes, prealertar sus compras, pagar sus envíos en forma anticipada, etc., fácilmente desde su celular.

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

Todo esto y más servicios pensados para usted!

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

