



CX

Boletín del Radio Club Uruguayo

Fundado el 23 de Agosto de 1933 Simón Bolívar 1195
Tel-Fax: (598 2) 708 7879 C.P.I 1300 Montevideo - Uruguay



Miembro de IARU

Estación oficial cx1aa / e-mail: cx1aa.rcu@gmail.com / www.cx1aa.net

Año VII - Boletín N° 246 – 12 de Junio del 2010.

Parte de este Boletín se irradia a través de CX1AA en la frecuencia de 7130kHz (± QRM), los días sábado en el horario de las 11:30 CX, y se distribuye por correo electrónico los primeros días de la semana entrante.

Si desea recibir nuestro boletín puede solicitarlo a : rcu.secretaria@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.

PILE UP

Que significa Pile up? Amontonamiento de estaciones en una misma frecuencia ocasionado por la aparición de alguna expedición o país que sale rara vez.

No solo en la mesa se conoce la educación de una persona. Ella se hace conocer también en un Pile up, cuando se procura a cualquier costo, trabajar la estación.

Para evitar ese QRM, el operador de dicha estación realiza sus llamadas por zonas o continentes. Por lo tanto, si se escucha "CQ only Europe", el operador atenderá solamente estaciones de ese continente. Muchas mas estaciones podrán ser atendidas en un Pile up si se sigue estas reglas. Por lo tanto no insistas con tu indicativo.

Estas estaciones cambian cada tanto la dirección de su antena, para dar oportunidad a todo el mundo.

Al estar frente a un Pile up, sigue las siguientes normas:

- 1- Escucha atentamente el indicativo de la estación
- 2- Trata de saber si trasmite y escucha en la misma frecuencia o en SPLIT, o sea trasmite en esa frecuencia pero recibe en otra mas arriba o mas abajo. Esto es para escuchar mas cómodamente, sin el amontonamiento y superposición de estaciones.
- 3- No llares sin saber el indicativo y luego de ser atendido interrogar de que estación se trata.
- 4- Codifica claramente tu indicativo y escucha. Cuando seas llamado, repite nuevamente tu indicativo pausadamente, repitiendo dos veces el reportaje si es preciso. Nada MAS.
- 5- Limitate a oír si tu indicativo fue escuchado correctamente. No digas tu nombre, QTH, solo que fuera pedido por el operador.
- 6- Haz tu comunicado y deja la frecuencia libre para otras estaciones.

CONCURSO ANUAL RADIO CLUB URUGUAYO

El próximo sábado 19 de junio se llevara a cabo el Concurso Anual del Radio Club Uruguayo, en la banda de 40 m desde las 14 hasta las 16 horas.

Publicamos los respectivos reglamentos generales y del concurso en particular.

También pueden encontrarse en nuestra pagina WEB en la sección CONCURSOS.

FE DE ERRATAS

En nuestro anterior boletín, se padeció error en el Art.8 de las bases del Concurso Anual Radio Club Uruguayo.

Trascribimos dicho articulo con su redacción correcta:

Art.8º) *Puntaje*: Cada QSO valdrá un punto, a excepción de CX1AA que contará 2 puntos.

Sólo será válido un contacto con cada estación. Si se repite un contacto, deberá figurar en planilla como DUPLICADO. Los DUPLICADOS valen 0 puntos.

El puntaje final será igual a la suma de puntos así obtenidos, multiplicado por la suma de multiplicadores.

BIBLIOTECA

Se encuentra a disposición de los socios del RCU el Handbook de ARRL de 2010, recientemente incorporado a nuestra biblioteca, como así también están disponibles varias revistas internacionales actuales.

LA ESTACION SKØUX

Esta es una vista con poca definición sacada desde un avión, de SKØUX, un club en las

afueras de Stockholm la capital de Suecia. El terreno es rocoso y tiene 2000 metros cuadrados.



En el extremo izquierdo esta la yagi de 3 elementos para 3.5 y 3.8 Mhz a 45 metros de altura.

La cúbica que se ve a continuación es de 6 elementos para 20 metros con 19 metros de boom. Luego siguen varias yagis para 15, 10 y 20 fijas hacia varias direcciones, una logarítmica-periódica de 14 a 30 MHz, una cúbica de 8 elementos para 10 metros con 14 metros de boom, y bastante mas a

la derecha una cúbica de 2 elementos para 40 metros a 35 metros de altura.

Es mediante el uso de esta antena que muchos de los lectores de este boletín han comunicado con nuestro colega Carlos CX7CO/SMØKCO.

Una multitud de antenas de V y U desde 50MHz hasta 10GHz están colocadas en mástiles menores. Varias grandes antenas para Rebote Lunar y una parábola de 6 metros de diámetro mas varias parábolas menores están situadas a la izquierda de la vista.

Todas las antenas son hechas en casa o sea hechas por los socios del club. En el caso de rebote lunar, todo el hardware y el software para orientar las antenas hacia la luna están hechos en el club.

El club solo posee antenas, los socios llevan sus propias estaciones cuando van a operar allí.

A 30 kilómetros hacia la derecha se encuentra el centro de Stockholm.

No es necesario subirse a alguna torre para ver todo despejado a la redonda, el bosque que se ve esta mas abajo que las rocas que sostienen a SKØUX (SKØX, SJØX)

El sitio Web del club es <http://www.sk0ux.se/> pero esta en reconstrucción y le falta información.

Muchas vistas de las antenas

http://www.sm0w.com/gallery2/main.php?g2_itemId=96

Aquí pueden verse detalles de la yagi para 80 metros y otras antenas.

<http://www.qrz.com/db/SK0UX>



CONCURSOS RADIO CLUB URUGUAYO

BASES GENERALES

Artículo 1º) **Participación:** En los concursos organizados por el Radio Club Uruguayo, podrán participar todas las estaciones de radioaficionados del Uruguay, y de países extranjeros según se establezca en las bases de cada concurso en particular.

1.1- No será necesario inscribirse. Los miembros de la Comisión Directiva del Radio Club Uruguayo podrán intervenir y clasificar.

1.2- La estación participante deberá estar operada por una sola persona durante el transcurso de cada competencia y deberá tener la licencia al día.

1.3- Para poder competir, deberá efectuar un mínimo de comunicados del 20% de las planillas recibidas y validadas. El tiempo trabajado en el concurso se computará en todos los casos a partir del minuto de comienzo del mismo y la hora del último contacto marcado en la planilla, independientemente de la hora en que se comenzó a operar en el concurso.

1.4- Estaciones móviles y/o portables podrán participar, pero deberán operar en un lugar fijo o detenido mientras dure el concurso.

1.5- Todas las estaciones participantes deben operar observando estrictamente las limitaciones de su licencia en particular y del reglamento vigente en su país.

Art. 2º) **Modalidad:** Los contactos se realizarán en la modalidad que se indicará en las bases de cada concurso en particular.

Art. 3º) **Intercambio:** El intercambio se efectuará en la forma que se indique en las bases de cada concurso en particular.

Art. 4º) **Clasificación:** En caso de empate en cualquiera de los puestos, será ganador el radioaficionado que haya realizado el mayor número de contactos y en caso de subsistir aún el empate, ganará el que haya realizado los contactos en menor tiempo, tomado a contar desde el minuto 00 de inicio del concurso.

Art. 5º) **Planillas:** Las planillas deberán contener los siguientes datos

- a) Característica de la estación comunicada
- b) Hora local (o UTC) de cada contacto
- c) Intercambio transmitido
- d) Intercambio recibido.

5.1- Para que un contacto sea válido, todos los datos deben figurar escritos en forma completa en la planilla.

5.2- Son aceptadas las planillas electrónicas del tipo "cabrillo".

5.3- Al participar en el concurso, se considera que el participante es conocedor de los reglamentos y bases del evento, y los comunicados están efectuados de acuerdo con las normas establecidas.

Art. 6º) **Envío de planillas:** Las planillas podrán entregarse:

- a) personalmente en la sede del Radio Club Uruguayo, Simón Bolívar 1195, 11300 Montevideo, en horario de atención habitual
- b) por correo a la misma dirección o a Casilla de Correo 37, 11000 Montevideo;
- c) por e-mail a cx1aa.rcu@gmail.com, o
- d) vía fax al (02) 708 7879.

Art. 7º) **Plazo de recepción:**

a) Para los envíos personales, la fecha límite operará a la hora de cierre de atención en la sede del día indicado en las bases del concurso correspondiente.

b) Para los envíos por correo, la fecha límite será tomada en cuenta por el matasellos del envío postal.

c) Para los envíos por e-mail o por fax, la fecha límite expira a la hora 23:59 del día de vencimiento indicado en las bases del concurso correspondiente.

7.1- Se pueden enviar planillas más de una vez antes de la fecha límite. La planilla a chequear será la última que se hubiera recibido, y no se tomarán en cuenta las anteriores.

7.2- El nombre del archivo de la planilla enviada por correo electrónico deberá ser el indicativo

de la estación concursante.

7.3- En el "asunto" o "subject" del mensaje debe ser el indicativo de la estación concursante.

7.4- Las planillas que lleguen pasado el plazo de recepción no podrán competir, pero los comunicados serán válidos a los corresponsales.

Art. 8º) **Premios:** Los premios se otorgarán de acuerdo con lo establecido en las bases de cada concurso en particular.

Art. 9º) **Penalizaciones:**

9.1- Será motivo de anulación del contacto:

- a) Los errores u omisiones en la característica copiada;
- b) Los errores u omisiones en el intercambio, tanto enviado como recibido.
- c) Con estaciones que no figuren al menos en el 20% de las planillas recibidas.

9.2- Será motivo de descalificación:

- a) Las planillas que contengan los datos abreviados, obviados, omitidos, incompletos, enmendados, etc.
- b) La comprobación de irregularidades en la actuación de un concursante, tales como interferencias, violación de las bases del concurso, etc.
- c) La utilización de medios ajenos a la radioafición, tales como teléfono, celulares, Internet, o bien de radio paquete o similar, con el objeto de concertar contactos.
- d) La verificación de conducta y/o prácticas antideportivas.

Art. 10º) **Resultados:** Se difundirán a través del Boletín CX, en la pagina WEB www.cx1aa.net, y/o por cualquier otro medio apropiado.

Art. 11º) **La Comisión de Concursos** queda integrada por la Comisión Directiva actuando

conjuntamente con la Sub-Comisión de Concursos.

11.1- Esta Comisión de Concursos entenderá en todos los concursos organizados por la Institución y el Campeonato Uruguayo.

11.2- Asimismo podrá declarar desierto cualquiera de estos concursos cuando considere insuficiente el número de participantes.

Art. 12º) Las dudas que surjan del presente Reglamento General, así como también cualquier caso no previsto en el mismo, serán resueltos por la Comisión de Concursos.



QRZ.COM

Actualice los datos de su estación en la página www.qrz.com a través del Radio Club Uruguayo. Este servicio es totalmente gratuito, esta disponible para todos los colegas CX que así lo requieran.

Únicamente necesitamos nos envíe un e-mail a cx1aa.rcu@gmail.com o un fax al 708 7879 con los datos que desee que figuren y una copia escaneada o fotocopia de su licencia vigente.

Ahora qrz.com le ayuda en español <http://www.qrz.com/i/espanol.html> y <http://forums.qrz.com/forumdisplay.php?f=53>

CONCURSO ANUAL RADIO CLUB URUGUAYO

En memoria a Raúl Rojí CX7BY

Fecha del Concurso: Sábado Junio 19 de 2010

Artículo 1º) Son aplicables a este concurso todas las disposiciones de las bases generales, con los agregados de los artículos siguientes:

Art.2º) *Elegibilidad*: Podrán participar estaciones de Uruguay y países del área (Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Paraguay, etc.)

Art.3º) *Objeto*: Este concurso consiste en comunicar con el mayor número de estaciones entre si.

Art.4º) *Fecha y Hora*: Se realizará el día sábado 19 de junio de 2010, de 14:00 a 16:00 hora local CX (17:00 a 19:00 UTC).

Art.5º) *Bandas y modo*: Será utilizada la banda de 40 metros en fonía LSB exclusivamente de 7050 a 7300 kHz.

Art.6º) *Intercambio*: Los participantes transmitirán un número de 5 dígitos compuesto por el

reporte de señal (R y S) seguidos de un numero de orden los tres restantes comenzando por 001 para el primer contacto, e incrementándose correlativamente en una unidad por cada contacto. Ejemplo: 59001, el primer contacto, 57002 para el segundo, etc.

Art.7º) *Multiplicadores:*

- a) Para estaciones de Uruguay, los departamentos (sin contar el propio), y los países intervinientes, incluso el propio
- b) Para estaciones de otros países, los departamentos de Uruguay (19 en total) y los países intervinientes (sin contar el propio)

Art.8º) *Puntaje:* Cada QSO valdrá un punto, a excepción de CX1AA que contará 2 puntos.

Sólo será válido un contacto con cada estación. Si se repite un contacto, deberá figurar en planilla como DUPLICADO. Los DUPLICADOS valen 0 puntos.

El puntaje final será igual a la suma de puntos así obtenidos, multiplicado por la suma de multiplicadores.

Art.9º) *Clasificación:* Los participantes de Uruguay y extranjeros clasifican separadamente en este concurso.

1^{er} puesto Uruguay: Trofeo - 2º puesto: Copa - 3^{er} puesto: Medalla

1^{er} puesto extranjero: Trofeo - 2º puesto: Copa - 3^{er} puesto: Medalla

Art.10º) *Plazo de recepción:* El plazo de recepción de planillas **vence el 19 de Julio de 2010.**



PRACTICA OPERATIVA EN NUESTRA ESTACION CX1AA

Se siguen llevando a cabo activamente los cursos para la obtención de la Licencia de Radio Aficionado y Pasaje de Categoría a cargo nuestro Instructor Aníbal CX1CAN.

Por mas información y consultas llamar al 708 7879 los martes y jueves de 16 a 20, por correo electrónico a: rcu.secretaria@gmail.com o personalmente dentro del horario ya citado.

CURSO DE TELEGRAFÍA



El pasado martes 1º dieron comienzo las clases del Curso de Telegrafía 2010 en el local de nuestra sede.

Aun esta a tiempo para iniciarse en el fascinante mundo de la telegrafía.

Puede inscribirse por el teléfono 708 7879 o vía correo electrónico:

rcu.secretaria@gmail.com o cx1aa.rcu@gmail.com

Reiteramos que el curso esta abierto a todos aquellos interesados en aprender o practicar el CW, y es completamente gratuito.

NOTA: Estamos en condiciones de armar manipuladores electrónicos con circuitos integrados importados. Los interesados en incorporar estos manipuladores electrónicos, pueden informarse en secretaría.

VENTA DE CUPONES IRC A PRECIO CONVENIENTE

El Radio Club Uruguayo ofrece cupones IRC a un precio especial de \$ 40 c/u para sus asociados.

Estos cupones sirven para enviar una carta por correo aéreo (First Class Mail) desde cualquier parte del mundo y son los mismos que el CORREO URUGUAYO vende a \$ 48 c/u.

Para su adquisición tratar en Secretaría los martes y jueves de 16:00 a 20:00 hs.



INFORMACION DE DX (SELECCIÓN)

- 13/6 JAPAN; 8J2SEA AS-007

active during the "30th All Japan Making Rich Sea Conference" in Gifu. The QSLs for all stations above can be sent via the JARL bureau.

- 14/6 BELIZE; V31XB NA-073

from Caye Caulker by VE2XB. He will operate CW and SSB on all HF bands, including 6 metres. QSL via home call.

8/6 - 20/6 ANNOBON I; 3C0C AF-039

by EA5BYP and EA5KM with two stations. Announced frequencies are:

CW: 3524, 7024, 10115, 14024, 18071, 21024, 24892, 28024, 50104.

SSB: 3790, 7065/7165, 14195, 18140, 21275, 24940, 28475, 50140.

RTTY: 3582, 7038, 10140, 14082, 18102, 21082, 24922, 28082.

As for 160 metres, they plan to operate SSB on 1850 kHz, and CW as follows:

AS/OC: TX 1830, RX 1820-1825

EU: TX 1832, RX 1835-1840

NA/SA; TX 1832, RX 1833-1835

QSL via EA7FTR. QSLling instructions and other information can be found at <http://www.3c0c-annobon.com/>

8/6 - 20/6 SAINT BARTHELEMY; FJ/DL1DA

He will operate mainly CW and RTTY on 40-6 metres. QSL via home call.

9/6 - 15/6 BRAZIL; PX8J and PX8L SA-041 SA-016

from Ilha dos Lençois and the island of Sao Luis by PY7ZY, PY2XB, PY7XC and PY0FF. They plan to have three stations with two amplifiers, verticals and wire antennas. On 16-18 June they will operate as PW8L from the island of Sao Luis. QSLs via PY7ZY. The website for the expedition is at <http://www.px8j.com/>

9/6 - 19/6 MONTSEERRAT; VP2MRT NA-103

from Gingerbread Hill, St. Peters Parish, by KB4CRT. Activity will be on 40-2 meters using CW, SSB, possibly PSK, and the June VHF Contest. He states that he will be running 100w, QRP 5w, HFpack 5w or 10w. QSL via KB4CRT, direct (w/SASE or DX 2GS).

10/6 - 17/6 TURKS & CAICOS IS; VP5/WB2REM and VP5/KD2JA NA-002

from Providenciales Island (Grid FL31VS) by WB2REM and KD2JA will be operating with the special callsign VQ5M during the ARRL June VHF Contest (June 11-13th). Operation for the contest will be on 6 meters CW and SSB only. Outside contest, look for them to operate on 160-6 meters using CW and SSB. QSL via KD2JA.

10/6 - 21/6 SAN ANDRES & PROVIDE; 5JØBV NA-033

from San Andres Island by K7BV. He will concentrate on 6 metres, but he may also be QRV on the HF bands. QSL direct to K7BV. He plans to use his new M2 6M8GJ 8 element 42' boom yagi and KW amplifier. Visit his Web page at <http://www.qth.com/k7bv/caribe2010/>

12/6 - 21/6 ANGUILLA; VP2EMR and VP2ECF

by IK1PMR and PA3LEO. Activity will be holiday style with a focus on 30/17/12 meters using CW and RTTY. QSL via PA3LEO.

14/6 - 12/7 MONTSEERRAT; VP2MDD NA-103

by M0AEP. Activity will be mainly on 6 meters, but also on HF bands, including 60 meters. He will use a TS480HX into a Carolina Windom (80-10m [incl. 60m], 5 element Eagle 50 MHz yagi on 18' boom and a 50 MHz half-wave vertical. QSL via M0AEP, by the Bureau or direct.

18/6 - 20/6 TAIWAN; BW2/JK2VOC

QSL direct to his home callsign.

July RUSSIA; WRTC 2010

WRTC Championship Competition is being held in Moscow, Russia, this coming July 2010. This time, teams will be set up in tents with generators supplying the power. Special new rules will allow both operators to make contacts in a modified form of SO2R with interlocked radios - meaning only one signal at a time is permitted on the air.

Gorros de CX1AA

Puedes solicitarlos en la sede del R.C.U., los gorros con el distintivo CX1AA o solicitar tu gorro personalizado con tu distintivo y/o nombre.



Solicitamos encarecidamente a aquellos socios que efectúen el pago de la cuota social a través del BROU, nos comuniquen el monto y la fecha del depósito, ya sea por teléfono o fax al (02) 708 7879, o por e-mail: rcu.secretaria@gmail.com.

El banco no nos proporciona información sobre el depositante ni el lugar del depósito.

En estos momentos tenemos varios depósitos "fantasma". Si Vd. ha sido uno de estos depositantes, por favor comuníquelo a la secretaria, de modo de acreditarlo debidamente. Desde ya muchas gracias.

¿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 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 1 año de antigüedad serán retirados automáticamente.

VENDO - (06)

1- Antena vertical CUSHCRAFT R-7 para las bandas, 10, 12, 15, 17, 20 y 40m muy buen estado - U\$S 400

2- Microfono YAESU MD-100 A8X impecable igual a nuevo - U\$S 300

Osvaldo CX1SG - Cel: 099 396479 - E-mail: cx1sg@montevideo.com.uy

COMPRO - (06)

Acoplador de antena JOHNSON y filtro pasabajos JOHNSON mod.250-20. Favor no ofertar otras marcas.

Nelson CX8CM - Tel: 682 5190 despues de 20:00 hrs.

VENDO - (05)

1- YAESU FT-101ZD impecable - U\$S 580.

2- HALLICRAFTERS FM-300 - U\$S 300.

3- SWAN 500 (2x 6146) - U\$S 350.

4- Receptor COLLINS 75A2 como nuevo - U\$S 300.

5- Receptor HAMMARLUND HQ-160 excelente estado con parlante original - U\$S 300

6- JOHNSON Viking Pacemaker, excelente estado (sin micrófono) - U\$S 300

7- Tubo para osciloscopio 5UP1 (Lebord) - \$u 750

Todos los equipos con válvulas OK - Hay para reposición.

Tato CX1DDO - Cel: 099 126745 - 094 431756.

VENDO - (05)

6 condensadores electrolíticos de 50µF x 450V, nuevos sin uso ninguno.

James CX4IR - Tel: 072 24421 - Cel: 099 724451 - E-mail cx4ir@adinet.com.uy

VENDO - (05)

Notebook ACER ASPIRE 5532 nuevo.

Roberto CX4BL - Cel: 094 220984 - E-mail oscard1969@hotmail.com

VENDO - (05)

ICOM PS-55 excelente estado- U\$S 250

Diego CX4DI - Cel: 096 649888 - E-mail: cx4di@adinet.com.uy

VENDO - (05)

Antenas WALMAR nuevas.

CX3AY - Cel: 099 984005

VENDO - (05)

1- Micrófono KENWOOD MC-85 con manual, boleta de compra y memoria descriptiva y caja original (en uso) - U\$S 250

2- YAESU FT-2400H VHF/FM con caja original, soporte, manual y memoria descriptiva (como nuevo) - U\$S 250.

3- YAESU FT-212RH VHF con caja original, soporte, manual y memoria descriptiva (como nuevo) - U\$S 220.

4- Sintonizador de antena para HF, manual y en uso (casero) - U\$S 80.

5- Micrófono LESON TW-205A (made in Japan) Nuevo, con caja original, adaptación para phone patch y memoria

descriptiva - U\$S 150.

6- Micrófono estereo nuevo (de mano) Con soporte, como nuevo - U\$S 40.

7- Roimetro VANCOSWR-2 con caja y manual (impecable estado, en uso) - U\$S 120.

8- Fuente de 30A con salida para cargador de batería (impecable estado) - U\$S 500.

- 9- Llave para VHF (casera) con 2 salidas y en uso - \$u 1.000.
10- Auriculares con control de sonido casi sin uso - \$u 600.
11- Antena de VHF WALMAR (tipo "Ringo") 3,10m de largo con trampa - \$u 1.000.
12- Repisa para acondicionar QSLs - De 1,14m ancho, 0,62m de alto y 0,10m de profundidad (de madera)
24 reparticiones - \$u 1.000.
13- Llave "H" a cuchilla con respaldo de mármol, de adosar a la pared de 0,15m x 0,18m, con conectores y chicotes (funcionando) - \$u 1.000.
14- Manipulador telegráfico vertical, con base de mármol (funcionando) - \$u 1.000.
15- Planisferio azimutal de YAESU - De 0,69m ancho x 0,47m alto - \$u 1.000.
Lote: a) Restos de antenas de móvil y otras;
b) Cables coaxiales RG-8, unos 80m. Tramos de 25 metros aproximadamente y chicotes varios, todos con fichas.
c) Chicotes de cables con ficha RG-8 - Fichas PL259, 256 y otras - chicotes de conexión para batería y varios artículos que ya no he de utilizar (algunas sin uso). El lote U\$S 300.

RECIBO OFERTAS POR LOS ARTÍCULOS POR SEPARADO O POR PEQUEÑOS PAQUETES DE LOS MISMOS, INCLUSO POR LO QUE RESTA DE LOS MISMOS.

**TRATAR: Juan Ramón Pombo - CX7RQ - Calle 33 s/n, "El Tesoro" Barra de Maldonado
Tel: 042 770362 - Cel: 095 880342 - E-mails: jrpombo@adinet.com.uy - cx7rq@internet.com.uy**

VENDO - (04)

Dipolo rotativo multibanda WALMAR 10, 15, 20 y 40m con balun incluido, nuevo sin uso. No permuta. - \$u 8.000

Cel: 099 631942 - E-mail: cx7bbr@msn.com

VENDO - (04)

KENWOOD TS-120S a la vista con micrófono - U\$S 220

Francisco CX7AF - Tel: 522 1259 - Cel: 096 575911

VENDO - (04)

1- Válvula 3CX1500A7 (poco uso) - U\$S 350

2- 3 Válvulas 8560AS nuevas en caja - U\$S 50 c/u

3- Transistor MRF 150 nuevo - U\$S 50

4- Rotor de antena HAM IV con cable (remoto con plástico roto para reparar el plástico) - U\$S 250

Cel: 099 220250

VENDO - (04)

1- ICOM IC-260A VHF multimodo CW-FM-SSB, 144-146 MHz. Una joyita en estado de conservación y presentación.

Con avería solucionable para entendido, consultar. - \$u1500

2- Radio HITACHI AM y onda corta con estuche de cuero y antena telescópica, perfecto estado y funcionamiento, de colección - \$u 1000

Celio - Tel: 035 28976-Florida.

VENDO - (04)

1- YAESU FT-747, con fuente de poder y manuales originales. En perfecto funcionamiento - U\$S 700

2- ICOM IC-V8000, con fuente de poder y manuales originales. En perfecto funcionamiento con su caja original - U\$S 450

Tratar: Gustavo Díaz - Tel: 622 4442 (en horario oficina) - Cel: 098 811419

VENDO - (04)

Rotor de antena YAESU G-600S, 20m de cable de bajada - U\$S 250

CX3AAM - Tel: 304 4440

VENDO - (04)

Micrófono HEIL SOUND PR-20 con brazo HEIL PRO Topless Mic Boom PL-2T y cable adaptador para KENWOOD. Todo nuevo en caja (2 horas de uso) - U\$S 290

Jorge CX6VM - E-mail: cx6vm.jorge@adinet.com.uy

COMPRO - (04)

Auriculares con micrófono HEIL PRO-SET. Oigo ofertas.

Alan CX5TR - Tel: 0452 1556 - Cel: 099 856664 - E-mail: alanpereyra@adinet.com.uy

VENDO - (03)

1- YAESU FT-840

2- Amplificador de RF transistorizado para 7MHz 20W in/150W out - U\$S 150

3- YAESU FC-1000 - U\$S 150

4- Rotor WALMAR + 18m de cable - U\$S 300

5- MC-50 micrófono para Kenwood

6- Cable Heliac de 3/4, dos rollos de 36 y 22 metros de largo con conectores N originales.

7- Frecuencímetro digital para todos los modelos de FT101.

8- Micrófono COBRA pre-amplificado.

José - Cel: 099 347284

COMPRO - (03)

Analizador de Antena o Grid Dip Meter

José - Cel: 099 347284

COMPRO - (03)

Amplificador lineal de marca (no casero) Kenwood TL-922 o Heathkit SB230

Ricardo CX2SC - Cel: 094 401267 - E-mail: cx2sc.base@gmail.com

VENDO - (03)

Fuente ICOM IC-PS15 - \$u 5.000

Cel: 099 665181 - E-mail: raulbove@adinet.com.uy

VENDO - (12)

1- Antena MOSLEY TA-33 Master Tri-banda (20-15-10m)

2- Torre de ángulo de 13.5m de altura

Cel: 099 280872

VENDO - (11)

Antena vertical americana para VHF marino. Perfecto estado - U\$S 100

Tel: 200 4708 de 9:00 a 17:00 horas.

VENDO - (11)

Línea COLLINS separada: Trasmisor 32S-3 - Receptor 75S-3A. Pueden funcionar como transceiver.

Cel: 099 743744

VENDO o PERMUTO - (11)

Dos condensadores de 8pF X 3000V (material surplus militar, casi imposible de encontrar hoy) y

dos impedancias también para 3000V del mismo juego de condensadores.

Estaría interesado en una yagi multibanda en muy buenas condiciones.

Tratar: James CX4IR - Tel.072 24421 - Cel: 099 724451 - E-mail: cx4ir@adinet.com.uy

VENDO - (11)

Receptor NATIONAL NC173 con parlante original de 500kHz a 54MHz en impecables condiciones - U\$S 250.

Tel: 9242471

VENDO - (09)

Antena JVP34 DX 4 elementos

Raúl CX5DY - Tel: 2940226 - Cel: 099 121444

VENDO - (09)

YAESU FT-857D, excelente estado, con micrófono de origen MH31 y cable de alimentación - U\$S 1.000.

Hipólito CX2AL - Cel: 099 591320 - E-mail: starzip@bluewin.ch - Skype: HB9IBG

VENDO - (09)

1- Estación completa COLLINS línea separada (Receptor, trasmisor y OFV remoto).

2- Amplificador lineal 2KW.

3- Antena yagi 6 elementos, torre y rotor.

Tratar Rafael Abal - E-mail: rafael@sondor.com

Bolsa online <http://www.cx1aa.net/bolsa.htm>

ESTIMADO COLEGA, EL BOLETIN CX... ESTA ABIERTO A SUGERENCIAS, COMENTARIOS, OPINIONES Y COLABORACIONES DE INTERES PARA LOS RADIO AFICIONADOS .- CON

**SU COLABORACION NO SOLO ESTA AYUDANDO AL CLUB, SI NO QUE CONTRIBUYE CON
TODA LA RADIO AFICION CX.**

**BUENA SEMANA PARA TODOS, QUE PASEN BIEN, Y NOS ENCONTRAMOS NUEVAMENTE
EL PROXIMO SÁBADO**

Estación oficial cx1aa
e-mail: cx1aa.rcu@gmail.com
www.cx1aa.net

Boletín del Radio Club Uruguayo

