



CX

Boletín del Radio Club Uruguayo

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



Miembro de IARU

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

Año VII - Boletín N° 243 – 22 de Mayo 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.

TERREMOTO DE QINGHAI

18/05/2010

El terremoto que asoló la provincia china de Qinghai en 14 de abril mato a mas de 2000 personas y dejó a miles de personas heridas y sin hogar.

Radioaficionados de Beijing, Shandong, Anhui, Qinghai y Jiangsu trabajaron intensamente en las operaciones de rescate y apoyo viajando allí y permaneciendo en los lugares afectados. Trabajando en pésimas condiciones climáticas ayudaron en el transporte de medicinas, comida, ropas y tiendas de campaña. Los radioaficionados participaron incluso directamente en operaciones de rescate, un team de Beijing salvo a 6 personas.

La altura hizo que el 90% de los radioaficionados sufrieran de ella, pero ninguno resulto herido

en sus esfuerzos de ayudar a los damnificados por el desastre.

La CRSA, Chinese Radio Sports Association, reporta que se tomaron muy en cuenta lo que se aprendió en el gran desastre de Sichuan en el 2008. Los radioaficionados estuvieron conectados a las entidades de emergencia del gobierno sincronizando las operaciones y mejorando la eficacia del aparato de rescate y ayuda. Esta vez los radioaficionados se unieron a ONGs como la Cruz Roja, Federación de Caridades y otros teams de voluntarios para financiar y obtener apoyo logístico para efectuar la tarea. Los radioaficionados instalaron incluso una estación de FM y AM para tener a toda la zona de desastre informada.

Técnicamente lo que mas sirvió fue instalar inmediatamente una repetidora en 70 cms y usar extensamente la banda de 40m creando una red efectiva en toda la zona afectada. Gran experiencia se ha ganado, los radioaficionados han vuelto a sus hogares, el gobierno ha agradecido su participación y las lecciones aprendidas servirán para futuras operaciones.

Esta información proviene de BA1RB y VK3PC del Comité de comunicaciones de desastre de la Región 3 de IARU.

EXAMENES en el RADIO CLUB URUGUAYO

El próximo lunes 31 de Mayo a las 20 horas se constituirá la Mesa Examinadora en la sede del Radio Club Uruguayo para aquellos aspirantes a obtener el permiso habilitante o ascenso de categoría.

Por informes e inscripciones dirigirse a nuestra sede en la calle Simón Bolívar 1195 o por el teléfono 708 7879 los martes y jueves de 16 a 20 horas o al correo cx1aa.rcu@gmail.com

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.

LOS MEDIDORES DE "S"



Los medidores de recepción de nuestros receptores tienen calibraciones que no siempre corresponden al sistema RST que todos usamos.

El sistema RST da la apreciación personal del operador sobre la señal del correspondiente.

Un ejemplo: en una banda silenciosa con señales estables, el operador da 599 a una señal que no mueve siquiera el S-meter, a otro le da 559 y a otro 449, todos los reportajes fieles al oído del operador y a la circunstancia. En todos estos casos el S-meter no indica señal, pero los reportes son coherentes y correctos para el operador.

RST significa Readability, Signal Strength, Tone: Inteligibilidad, Fuerza de señal, Tono.

Para los contactos en fonía solo se utilizan R y S. En los concursos se utiliza casi exclusivamente el 59 aprovechando la automatización que ofrecen nuestras computadoras, práctica algo simple.

El significado de las cifras es:

Inteligibilidad - R

1. No copiable
2. Apenas copiable
3. Copiable con considerable dificultad
4. Copiable casi sin dificultad
5. Perfectamente copiable

Fuerza de señales - S

1. Apenas perceptible
2. Muy débiles señales
3. Señales debiles
4. Señales aceptables
5. Señales mas que aceptables
6. Buenas señales
7. Moderadamente fuertes señales
8. Señales fuertes
9. Señales extremadamente fuertes

Tono - T

1. 50 Hz de alterna, ancho y rudo
2. Tono crudo ancho
3. Alterna rectificada pero no filtrada
4. Tono crudo con algo de filtraje
5. Alterna rectificada pero modulada con fuerte "ripple"
6. Tono filtrado con trazos de ripple modulado
7. Tono casi puro con algún trazo de "ripple" modulado
8. Casi perfecto, ligeramente modulado
9. Tono perfecto

Hoy día, con la masificación de equipos comerciales de buena calidad, los tonos son 9 en mas de un 90% de los casos.



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>

CALENDARIO DE CONCURSOS 2010

Para el presente año 2010, se llevaran a cabo los siguientes concursos, ambos de carácter internacional:

Concurso Anual del Radio Club Uruguayo – Sábado 19 de junio.

Concurso de Amplitud Modulada – Sábado 18 de Setiembre.

Oportunamente y con la suficiente antelación, daremos mayores detalles y publicaremos las bases correspondientes.



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



Están abiertas las inscripciones para el curso de telegrafía 2010. El curso esta abierto a todos aquellos interesados en aprender o practicar el CW, y es completamente gratuito.

El mismo dará comienzo cuando se verifique un mínimo de 10 interesados anotados. Inscribábase por el teléfono 708 7879, o personalmente en nuestra sede.

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.



ENLACES e INFORMACIONES DIVERSAS

* El fin de semana de la KP4AO en Arecibo resultó en mas de 200 QSOs con 60 países pero se escucharon muchas mas estaciones en Rebote Lunar. Las grabaciones están siendo procesadas y en su momento se van a dar a conocer los indicativos copiados en medio de las apiladas.

* Se rumorea de que Kenwood va a presentar un sucesor al TS-570 en Dayton. Hace un buen rato que Kenwood no presenta novedades en HF.

* Un panorama preliminar de lo que fue la tradicional Hamvention en Dayton, se puede ver en este enlace

<http://www.ea1uro.com/dayton2010/dayton2010.htm>

* Completo catalogo con información y datos de componentes electrónicos:

<http://www.datasheetcatalog.com/>

* Varios métodos para calcular el efecto del viento sobre nuestras antenas, con ejemplos.

http://wiki.contesting.com/index.php/Wind_load_calculations

* Nudos y mas nudos, animados.

<http://www.animatedknots.com/truckers/index.php?LogoImage=LogoGrog.jpg&Website=www.animatedknots.com>

* 28 días es lo que recomiendan los que saben para curar cemento, ni un día menos.

Las estructuras de base para nuestras torres deben de cumplir ese plazo. Se debe de mantener húmedo a cemento durante los 28 días.

<http://www.fhwa.dot.gov/pavement/pccp/pubs/02099/index.cfm>

* Una escuelita de VHF y como competir en V y U. Estaciones fijas y móviles con sus antenas especiales

Información y consejos útiles. <http://kc9bqa.com/?p=2641>

INFORMACION DE DX (SELECCIÓN)

MACQUARIE ISLAND; ZL4DB/P/VKØM. By ZL4DB during a three month stay on Macquarie Island. Exact dates have not yet been announced. Activity will be SSB only. QSL via ZL4PW direct or via bureau.

Please note that he is not an experienced DXer, but is there involved in pest eradication (to curb the rabbit and rat population) on the island. Also, Macquarie Island is ranked #15 in The DX Magazine's "2009 Most Needed Countries Survey" (world-wide) list.

EQUATORIAL GUINEA (3C9B) and ANNOBON (3C0C). By EA5BYP and EA5KM, leaving "in mid-May" for Bioko Island (Equatorial Guinea) and Annobon. They will stop off on Bioko (AF-010) for three days, and operate CW, SSB and RTTY as 3C9B. Then they will depart for Annobon (AF-039), where they expect to remain for 14 days and be active as 3C0C. QSL for both calls via EA7FTR. QSLing instructions and further information can be found at

<http://www.3c0c-annobon.com/>

22/5 - 1/6 C. KIRIBATI; T31X and T31UR OC-043

by UX0HX, RK3FA, UR3HR, US7UX, UT1HF and UT5UY. They will operate CW, SSB and digital modes on 160-10 metres. QSL via UR3HR, direct or bureau. More information, including details on how contribute to the expedition at <http://www.uz1hz.com/pacificodyssey.html>

25/5 - 2/6 MONGOLIA; JT9YAB and JT9YW

by UA9YAB (JT9YAB) and RW9YW (JT9YW). They will be operating from a car using a "minimum complete set of equipment", with an emphasis on 6 metres. The main reason for this trip is to find a suitable location for a second operation that will focus on 160 and 80 metres in October-November. QSL via home calls.

26/5 SENEGAL; 6W/hc

by LA6VM, LA7XK and LA9DL. They will operate CW, SSB and digital modes. QSL via home calls, direct or bureau.

27/5 - 31/5 NICARAGUA; YN2GY

by K9GY from YN2N, QTH in Grenada, during the 2010 CQ WPX CW Contest (May 29-30th) as a Single-Op/All-Band/Low-Power entry. Outside of the contest, look for CW activity on 30/17/12 meters. Also look for him on 160 meters. QSL via LoTW or to his home callsign, direct or by the bureau.

27/5 GREENLAND; OX/KØKU NA-018

from Thule by NØRC. Activity will be limited as work permits, but he plans to be on every other day and try to get on the air for contest weekends, but he cannot guarantee this. Look for the log to be uploaded to LoTW and EQSL. QSL direct to NØRC or by the Bureau.

28/5 - 6/6 PALESTINE; E4X

by EA5RM and the Tifariti Gang (EA2RY, EA5FX, EA7AJR, EA7KW, F5CWU, F6ENO, F9IE, IN3ZNR and UT7CR)

They plan to operate CW, SSB and RTTY on 160-6 metres, with at least three stations active at the same time on different bands and modes. QSL via EA5RM. The website for the expedition is at <http://www.dxfriends.com/e4x/>

31/5 PHILIPPINES; DU9/DL5SDF OC-130

expects to be QRV from Mindanao Island. He operates CW only. QSL direct to Hans Bohnet, Purok 5, Lower Bon Bon, Libertad, Butuan City 8600, Philippines or via the DARC bureau to DL5SDF (bureau card requests will have to wait until June 2010, when he will go back to Germany).

31/5 CHILE; 3G3ITU

Special event station to mark the 75th anniversary of the ITU. QSL via CE3AA.

31/5 CUBA; CO2NO

will be active every odd day on 20 metres BPSK31 (14070 kHz), and on 40 metres BPSK31 and JT65A (7038-7044 kHz) starting at 3 UTC. QSL direct to HA3JB.

1/6 C. KIRIBATI; T31X and T31UR OC-043

by UX0HX, RK3FA, UR3HR, US7UX, UT1HF and UT5UY. They will operate CW, SSB and digital modes on 160-160 metres. QSL via UR3HR, direct or bureau. More information, including details on how contribute to the expedition at <http://www.uz1hz.com/pacificodyssey.html>

2/6 BONAIRE & CURACAO; PJ2/WI9WI SA-006

from Signal Point on Curacao. QSL via hc. He plans to take part in the CQ WW WPX CW Contest as PJ2T (QSL via N9AG).24/5 - 31/5 LORD HOWE I; VK9CLH by VK2CCC (LY1F). Activity will be limited to his spare time on 160/80 meters, and he plans to participate in CQ WW WPX CW Contest (May 29-30th). QSL cards will be available via an "Online QSL Request System" at the following Web page. QSL by other methods such as LoTW and by the Bureau or direct are via VK2CCC. For updates and possibly more details, visit <http://www.qrz.lt/ly1df/vk9clh.htm>

2/6 - 6/6 TOKELAU IS; ZK3X OC-048

by UX0HX, RK3FA, UR3HR, US7UX, UT1HF and UT5UY. They will operate CW, SSB and digital modes on 160-160 metres. QSL via UR3HR, direct or bureau. More information, including details on how contribute to the expedition at <http://www.uz1hz.com/pacificodyssey.html>

2/6 al 7/6, 2010

Faro Pedra do Sal (ARLHS BRA-070, DFB PI-03) en la Isla de Santa Isabel (IOTA SA-025, DIB PI-01) en el estado del Piauí.
Situación : Lat: 02° 48' S y Long: 041° 44' W
Grid Locator: GI97de
Característica: ZV8S

Ahora, además de **ZV8S, operada por Orlando, PT2OP**, también se activará la estación **ZW8B**, que será operada por los radioaficionados **PS8BBC, PS8DX, PS8ET, PS8HF, PS8NF, PS8PY, PS8RF y PS8TV**.

Las operaciones, en el período de 2 a 7 de junio, serán en las bandas de 160 m hasta 6 m (SSB, PSK31, CW y RTTY), y también en 144 MHz (SSB/FM/CW) y a través de satélites (SSB/FM/CW): AO-7 (A y B), FO-29, AO-51, VO-52, SO-50, HO-68, SO-67 y el modo de repetidor de la ISS, si está activo. Estarán presentes en todas las órbitas.

Orlando, PT2OP, también activará el **Faro Luiz Correia (ARLHS BRA-061, DFB PI-02)** con la característica **PS8/PY2TJ** cuando las condiciones meteorológicas y el transporte lo permitan

QSL para ZV8S y PS8/PY2TJ via PT2OP – via directa (preferida) o buro

Orlando Perez Filho
SHIGS 706, bloco L, casa 22 - Asa Sul
70350-762 Brasilia - DF
Brasil

QSL para ZW8B via PS8HF – via directa

Milton Ribeiro Lima
Cruzar la calle Mazerine, 2673
64076-040 Teresina - PI
Brasil

La DXpedición es paralela con la **IX Reunión del Ecoturismo para Radioaficionados - IX ECORADIO** promovida por la LABRE Sección de Piauí, en la ciudad de Luiz Correia, en el período del 3 al 6 de junio 2010 tendrá como tema: **El problema de la escasez de agua potable en el Brasil y en el mundo.**

BUREAU

Se ha recibido bureau de Italia, Grecia, Bulgaria, Portugal, Rusia, Alemania, Holanda, Lituania y LABRE-Goiás.

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.



DEPÓSITOS "FANTASMA"



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" de las siguientes fechas:

Marzo 2, Marzo 11, Mayo 6, Setiembre 3 y Diciembre 18, todos del año 2009.

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.

1- KENWOOD TS-680S (HF+6m) excelente estado - U\$S 500
 2- 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- Soporte para móvil KENWOOD MB-430 para casi todos los modelos de HF, con caja (impecable estado y compra).
 boleta de compra).

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

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

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

6- Sintonizador de antena para VHF manual y en uso (casero) - U\$S 80.

7- Micrófono LESON TW-205A (made in Japan) Nuevo, con caja original, adaptación para phone patch y memoria descriptiva - U\$S 150.

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

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

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

11- Llave para antenas (casera) de 6 salidas y descarga a tierra y en uso \$u 1.600.

12- Llave para VHF (casera) con 2 salidas y en uso - \$u 1.000.

13- Auriculares con control de sonido casi sin uso - \$u 600.

14- Antena para VHF WALMAR (tipo Ringo) 3,10m con trampa - U\$S 1.000.

15- Restos de antenas de móvil y otras.

16- Cables coaxiales RG-8, unos 80m. Tramos de 25 metros aproximadamente y chicotes varios, todos con fichas.

17- Chicotes de cables con ficha RG-8 - Fichas PL259, 256 y otras - Soportes de micrófono - chicotes de conexión

para batería y varios artículos que ya no he de utilizar (algunas sin uso) - U\$S 250.

18- Repisa para acondicionar QSLs - De 1,14m ancho, 0,62m de alto y 0,10m de profundidad (de madera)

24 reparticiones - \$u 1.000.

19- 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.

20- Manipulador telegráfico vertical, con base de mármol (funcionando) - \$u 1.000.

21- Planisferio azimutal de YAESU - De 0,69m ancho x 0,47m alto - \$u 1.000.

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

COMPRO - (05)

Transceiver KENWOOD TS-50

Adan CX5BBB - Cel: 095 279051 - 099 355277

VENDO - (05)

KENWOOD TS-690 AT (versión del TS-450 con 6 metros) antena tuner automático incluido de fabrica - U\$S 900

Beto CX3AN - Cel: 099 115124 - E-mail: cx3zan@gmail.com

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\$S220
Francisco CX7AF - Tel: 522 12 59

VENDO - (04)
1- 1 Válvula 3CX1500A7 (poco uso) - U\$S 350
2- 3 Válvulas 8560AS nuevas en caja - U\$S 50 c/u
3- 1 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 - (03)
Receptor REALISTIC DX-300 excelente funcionamiento y estado - \$u 4.500
Osvaldo CX1SG - Tel. 044 252506 - Cel. 099 396479 - E-mail: cx1sg@montevideo.com.uy

VENDO - (02)
1- Tubo para osciloscopio SUP1 (Lebord) - \$u 750
2- Receptor HAMMARLUND HQ-160 excelente estado con parlante original - U\$S 300
3- JOHNSON Viking Pacemaker, excelente estado (sin micrófono) - U\$S 300
4- KENWOOD TS-820 - U\$S 250
5- Receptor HAMMARLUND SP600 funcionando OK - U\$S 250
Todos los equipos con válvulas OK - Hay para reposición.
Tato CX1DDO - Cel. 099 126745 - 094 431756.

COMPRO - (12)
Válvulas de transmisión de broadcasting totalmente fuera de servicio (quemadas, agotadas, NO rotas).
Compra limitada. Tel: 200 4708, días hábiles de 9 a 17hs.

VENDO - (12)
1- OFV Geloso con fuente regulada y válvulas en caja metálica - U\$S 100
2- Pi de salida de RF Geloso 5 bandas - U\$S 50
3- Transformador de poder DeMarco 650V por rama 500mA - U\$S 75
4- 2 impedancias DeMarco 8mH, 500mA - U\$S 50 c/u
5- 2 condensadores electrolíticos 4mF, 1000V en aceite - U\$S 50 c/u
6- Bobina rotativa con montaje (completa) - U\$S 100
7- Bobina rotativa sin montaje - U\$S 30
8- 2 variables doble tandem aislación 2kW en AM, ideal para acoplador de antena de alta potencia - U\$S 120 c/u
9- Dial reductor Vernier tamaño grande - U\$S 50
10-Dial reductor Vernier tamaño chico - U\$S 25
11-Grip Dip japonés con manual y caja de bobinas intercambiables - U\$S 100
Nelson - Tel. 682 5190, después de 21Hrs.

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, transmisor y OFV remoto).
2- Amplificador lineal 2KW.
3- Antena yagi 6 elementos, torre y rotor.
Tratar Rafael Abal - E-mail: rafael@sondor.com

VENDO - (06)
Rotor EMOTATOR modelo 502SAX - \$u 5.000.
Omar CX2DE - Tel. 696 5496 - Cel. 099 162682 - E-mail: payomar@hotmail.com

VENDO - (06)
1- Válvulas nuevas y usadas 813, 811, 807, 866, 6146, 6DQ5 y otras.
2- Válvulas nuevas y usadas de recepción para receptores antiguos.
Juan CX5CI - Cel. 095 581587

VENDO - (06)
Torre de 6m con caño para direccional, bujes, platina para HAM IV - \$u 2.500
Cel. 096 693988

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



