



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° 245 – 5 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.

5 de junio de 2010, Día Mundial del Medio Ambiente



Sabemos que el medio ambiente es un ecosistema global que sufre profundas alteraciones a causa de la actividad humana. Cuanto mas irresponsable es ésta, las alteraciones son mas profundas y, a veces, irreversibles. La actividad humana puede poner en juego la supervivencia de la humanidad misma. Por eso, es impostergable que el hombre ejerza la capacidad que precisamente lo distingue de las demás especies: la de reflexionar sobre sus actos y rectificarlos.

¿Cómo hacer para que la reducción de la capa de ozono, el efecto invernadero, la desertificación, la extinción de la diversidad, la contaminación de las aguas y del aire y

tantas agresiones contra el entorno y nosotros mismos se reviertan?

Los grandes problemas del mundo, desbordan al hombre moderno, que se ve impotente ante la magnitud de los mismos. Sin embargo, algo se debe y se puede hacer. Tomar conciencia y demostrarlo personalmente en la vida cotidiana es el primer paso. Un grano de arena no es una montaña, pero hay montañas de arena.

"El universo requiere la Eternidad...

Por eso afirman que la conservación de este mundo es una perpetua creación, y que los verbos "conservar y "crear", tan enemistados aquí, son sinónimos en el cielo"

Historia de la Eternidad

Jorge Luis Borges.

HISTORIA DE LA ANTENA YAGI

Invención de la Antena Yagi-Uda

En los años 30s, en Japón, el Dr. Hidetsugu Yagi de la universidad imperial y su ayudante, el Dr. Shintaro Uda, desarrollaron un nuevo diseño de antena que combinaba una estructura simple con un alto rendimiento.



Era una antena direccional hecha de segmentos paralelos apoyados en un boom, y puestos horizontalmente sobre la tierra. Fue diseñada para su utilización en ondas cortas y ultra cortas como así también para HF y frecuencias superiores. Fue algunos años más tarde, en 1940, que el Dr. Yagi y el Dr. Uda patentaron su invención en la oficina de patentes de Japón.

La antena Yagi, como será conocida desde entonces, estaba adelantada a su tiempo y ningún japonés entendía su utilidad. En Europa y Norteamérica por el contrario, esta antena revolucionaria fue comercializada inmediatamente como antena de recepción, principalmente para los receptores de la TV.

Se dice que los nipones entendieron el verdadero valor de la antena inventada por el Dr. Yagi durante la II Guerra Mundial cuando descubrieron que la invención fue utilizada, gracias a la direccionalidad, como antena para localizar la dirección de emisiones, y como antena de radar por las fuerzas aliadas.

Los radioaficionados también experimentaron este nuevo diseño y pronto "la Yagi" fue producida en grandes cantidades, usando un boom hecho de hierro o de madera.

Aunque era demasiado voluminosa cuando se deseaba trabajar en algunas bandas de HF, muchos aficionados adoptaron la antena Yagi porque era no solamente fácil diseñar, sino que además ofrecía una mejor recepción y direccionalidad, comparada a los dipolos y a las antenas verticales.

Hoy en día, es difícil ver una estación de radioaficionado que no posea una al menos. No hay duda que fue la invención de un genio.

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.

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.



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>

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.

CONCURSO ANUAL RADIO CLUB URUGUAYO

En memoria a Raúl Rojí CX7BY

Fecha del Concurso: 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 en ambas bandas, multiplicado por la suma total de multiplicadores en ambas bandas.

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.**



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.



ACTIVACION DESDE REPRESA DE PALMAR.

El próximo 12 y 13 de junio el Radio Grupo Centinela del Río de los Pájaros, de la ciudad de Paysandú, realizara una activación desde la Represa de Palmar en conmemoración de un nuevo aniversario del natalicio de Don José Gervasio Artigas.

El indicativo será CW1RP

Estarán operativos en las bandas de:

80 mts - 3690

40 mts - 7075

20 mts - 14215

2 mts - 147.590

La estación estará compuesta por equipos Yaesu: FT-840, FT-80, FT-900 y FT-2800M. Sintonizadores hechos por el Radio Grupo.

Antenas: G5RV, RINGO para 2m, y YAESU DX americana multibanda.

La correspondencia deberá ser enviada a:

RADIOGRUPO CENTINELA

DR. Felippone 1414

CP 60000 PAYSANDU

Radio Club Uruguayo les desea el mayor de los éxitos Muy buenos comunicados.

Agradecemos a Pilades Falco CX4IX y Bruno Acosta CX3IR por la información

ENLACES e INFORMACIONES DIVERSAS

* Durante el reciente evento anual de Dayton la I.A.R.U hizo un concurso original. Se trataba de identificar aficionados del exterior de EEUU entre los visitantes, excluyendo a los numerosos "DXpedicionarios". 138 aficionados del exterior fueron identificados. La ganadora del reconocimiento fue K2XYL Margreet. Interesante es que gracias al concurso hubo muchísimos mas contactos personales entre todos los visitantes a Dayton que lo habitual.

* La temporada de huracanes ya comenzó en el Caribe. Guatemala ha sido golpeada y todos los países de la región están en la alerta acostumbrada. Estemos todos prontos a despejar frecuencias en caso de

emergencias, en 40 metros sobretodo despejar de 7050 a 7060 kHz.

* Las condiciones de propagación en HF han sido muy malas toda esta semana. sobretodo en las bandas altas 20, 17, 15, 12 y 10 metros. Hubo tormentas solares el sábado y domingo pasados, en pleno WPX de CW.

* Enormes apiladas ha logrado la expedición a Palestina E4X que finaliza el día 6 de junio. Nuestro conocido Antonio EA5RM comanda la expedición. Solo en 6 metros E4X ha sido comunicada por mas de 4000 aficionados en estos pocos días de operación.

<http://www.dxfriends.com/e4x/log.php>

INFORMACION DE DX (SELECCIÓN)

- 6/6 TOKELAU IS; ZK3X OC-048

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

- 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/>

- 6/6 BRAZIL; ZW8B SA-025

from Pedra do Sal lighthouse on Ilha Grande de Santa Isabel. The Teresina DX Group will operate with eight operators on 160-10 metres SSB, PSK31 and RTTY, plus 6 metres (CW,SSB and FM) and satellite. QSL via PS8HF.

- 7/6 BRAZIL; ZV8S SA-025

from Pedra do Sal lighthouse on Ilha Grande de Santa Isabel by PT2OP. He also plans to operate as PS8/PY2TJ from nearby Luiz Correia lighthouse on mainland Brazil during that time frame. QSL via PT2OP.

- 8/6 MONGOLIA; JTØYAB, JTØYW and JTØYPS

from Lake Khoton, Altai Tavan Bogd National Park in western Mongolia by UA9YAB (JTØYAB), RW9YW (JTØYW) and UA9YPS (JTØYPS). They plan to operate on all bands and modes with two stations and special attention for 6 metres. QSL via home calls (direct only) and LoTW.

- 8/6 ASCENSION ISLAND; ZD8J AF-003

by JE1WVQ from Georgetown. He plans to operate on 80-10 metres, including activity on digital modes QSL via his home callsign.

- 8/6 UNITED STATES OF AMERICA; NN5L/p NA-092

from North Padre Island. QSL via home call, direct or bureau.

- 9/6 VIETNAM; XV2W

by W6NWS. Activity will include the CQWW WPX CW Contest (May 29-30th). QSL via his home callsigns or LoTW.

- 9/6 WESTERN KIRIBATI; T30XG OC-017

from Tarawa by JA1XGI/W8XGI. Activity will be on 40-6 meters, including 30/17/12m, using CW and the Digital modes. QSL via JA1XGI, direct or by the Bureau. The web site for the operation is at <http://island.geocities.jp/t30xg/>

- 10/6 CHINA; BT9ØHIT

Celebrating the 90th anniversary of the Harbin Institute of Technology. QSL via BY2HIT.

- 10/6 CHAD; TT8

by F4EGS. Currently his callsign is not yet known, but it will possibly be his old callsign TT8PK (operations in 2006-2008). Activity will be limited to his spare time on 40-10 meters using CW, SSB and some RTTY. His equipment will be a FT-850 and a old R7 vertical (which he would like to replace). QSL via F4EGS, by the Bureau or direct (QRZ.com address).

- 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 - 12/6 ST. MAARTEN, SABA, ST. EUSTADIUS; PJ7/IK1PMR and PJ7/PA3LEO

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

8/6 - 17/6 ST. MAARTEN, SABA, ST. EUSTADIUS; FS/K9EL NA-105

from French St. Martin by K9EL. Activity will be holiday style (on a family vacation). He will be using an IC7000 and verticals for 80-10 meters, possibly a yagi for 6 meters and be on mainly CW and SSB. RTTY is possible as well. Skeds welcome. Please QSL to his home callsign, Bureau cards are "OK".

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. QSLing 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 MONTserrat; 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; 5J0BV 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 MONTSERRAT; 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.

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.

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 secretaría, 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.

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 12 59

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 Heliax 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

Oswaldo CX1SG - Tel: 044 252506 - Cel: 099 396479 - E-mail: cx1sg@montevideo.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



