



CX

Boletín del Radio Club Uruguayo

Fundado el 23 de Agosto de 1933 Simón Bolívar 1195
Tel-Fax: (598 2) 708 7879 C.P.11300 Montevideo - Uruguay



Miembro de IARU

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

Año VIII - Boletín N° 287 – 4 de junio 2011.

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.

REPETIDORAS

SEDE - CX1AAX

146.760 -600 / 432.900 +5000 (Sub tono 82.5 Hz)

CERRO de MONTEVIDEO - CX2AAX

147.240 +600 / 432.700 +5000 (Sub tono 82.5Hz)

ECHOLINK

Nodo 424791 CX1AA-R asociado a repetidora SEDE CX1AAX.

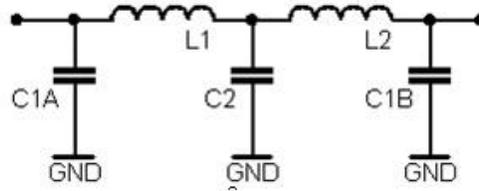
RADIOFARO

CX1AA 50.083 kHz

Repetidora Digital de APRS/IGATE

144.930 Mhz

Filtros por aquí y por allá



Los filtros son esenciales a nuestra actividad de radio, sin ellos nuestros aparatos serían pobrísimos.

Tenemos filtros de audio tanto en recepción como en transmisión, filtros que mejoran sensiblemente la comprensión al deshacernos de ruidos indeseados.

Los filtros de radiofrecuencia son múltiples en un receptor o un trasmisor y nos garantizan pureza espectral.

Filtramos en nuestro Cluster de DX favorito que banda y que modo queremos campanear o sacamos los filtros y dejamos que la cascada de DX nos inunde.

Colocamos filtros en nuestras antenas para atenuar armónicas indeseadas en frecuencias distintas que las nuestras. Nuestras antenas monobandas funcionan como un filtro pasabanda.

Etcétera.

Somos la primera Red Social Internacional, usamos nuestra gran libertad de modo constructivo y solidario, nuestro **filtro social** voluntario es no hablar de religión o política.

Lo que, afortunadamente **no** tenemos los radioaficionados, son filtros que nos elijan que bandas operar o con quienes hablar.

Un ejemplo de lo que **NO nos pasa**: que se nos filtrara un espacio en la banda de 40 metros al que no tuviéramos acceso.

O que se nos impidiera hablar con un país determinado.

Esto es lo que **ya existe** en nuestro mundo paralelo de Internet.

*Alrededor de la radioafición, érase una vez, que vivíamos en una sociedad de **Difusión**.*

*En esa era del pre-Internet, las herramientas para compartir la información no estaban demasiado disponibles. Si usted quería compartir sus pensamientos con la gente, tenía que comprar una imprenta o un cacho de ondas hertzianas, o tener acceso a alguien que las tuviera. Controlar el flujo de información era y es la propiedad de la elite de redactores, de productores y de dueños de los medios de difusión quienes decidían y deciden lo qué la gente vería y oiría hablar en el mundo. Ellos eran y son los Centinelas de la información. En radio al concepto que engloba la actividad se le llama acá "Difusión Radioléctrica" (**unidireccional**).*

*Entonces llegó Internet, que permitió comunicar con millones de personas con poco o nada de costo y en forma **bidireccional**. Cualquier persona con una conexión a Internet podía compartir repentinamente ideas con el mundo entero. Una nueva era de medios de comunicación democratizados amaneció. Visiones hermosas sobre la energía del medio se escribieron, un cielo de comunicación sin barreras se abrió. Estas visiones han demostrado ser sólo parcialmente esperanzadoras.*

*Hay un nuevo grupo de centinelas, que se agrega a los ya existentes en los Mass-Media, y esta vez, no son gente, son **código**.*

Los gigantes en Internet - Microsoft, Google, Facebook y Yahoo - ven la subida de información como oportunidad. Si estos gigantes pueden proporcionar los servicios que filtren los datos y nos suministren los resultados más personalmente relevantes y atractivos, conseguirán la mayoría de los usuarios y la mayoría de los anuncios (y el dinero que conllevan).

Consecuentemente, están compitiendo para ofrecer los filtros personalizados que nos muestren la Internet que ellos piensan que nosotros queremos ver.

Estos filtros, controlan y limitan la información que alcanza nuestras pantallas individuales.

Los ejemplos son diarios para cada usuario de Internet: al abrir desde nuestro computador, aquí en Uruguay, cualquier página de periódico de Italia, China o Burundi, nos saltan avisos de venta de terrenos en Tacuarembó o en Juan Ignacio, Pluna FlyClub y alfajores de Minas... Estos medios creen conocer nuestras preferencias personales y nos muestran las vías de obtenerlas. Saben que somos uruguayos, se los dice nuestro número IP.

Estos anuncios nos persiguen implacablemente, naveguemos por donde naveguemos. Pero cada vez más, y casi invisiblemente, nuestras búsquedas por **información** se están personalizando también.

Dos personas que busquen en Google por "México" pueden conseguir resultados perceptiblemente diversos, basados en sus pasados clicks, en sus elecciones anteriores de sitios de Internet.

Las noticias de Google y de Yahoo hacen ajustes a sus páginas para cada visitante individual...

Y ya en estos días, esta tecnología comenzó a hacer incursiones en los sitios Web de periódicos internacionales grandes.

Todo esto es más o menos inofensivo mientras sólo la información sobre productos de consumo se filtra a nuestro universo personal. Pero cuando la personalización afecta no sólo lo que usted compra sino lo que usted piensa, se presentan alternativas delicadas.

La democracia depende de la capacidad del ciudadano de acceder a puntos de vista múltiples; Internet limita tal contrato cuando ofrece solamente la información que refleja su punto de vista supuestamente establecido.

Mientras que es a veces conveniente ver solamente lo que usted quiere ver, es crítico otras veces que usted vea las cosas que usted no quiere ver o no acostumbra a ver. Los ingenieros que escriben el nuevo código de filtraje aplican su energía a determinar lo que debemos saber sobre el mundo. Pero quien les otorgó esa confianza? ciertamente no fuimos voluntariamente nosotros, los usuarios (aunque se orienten con nuestro clicks).

Si los algoritmos de estos códigos están asumiendo el control de la función de edición y determinación de lo que vemos, necesitamos cerciorarnos de que en ellos pesen variables más allá de una relevancia estrecha. Deben mostrarnos Fukushima o el Sistema Acuífero Guaraní, y no solo la carita de las estrellas de cine. Las compañías que hacen uso de estos algoritmos deben tomar esta responsabilidad mucho más seriamente que lo que lo han hecho hasta hoy.

Deben darnos control sobre lo que vemos – haciendo que **nos informen** en el momento en que nos están **"personalizando"** y permitiendo que formemos y que ajustemos nuestros propios filtros personales a gusto, o que no queramos ningún filtro.

Tenemos que hacernos expertos en filtros para que seamos nosotros mismos quienes decidamos que filtro usar.

Está en nuestro interés colectivo el asegurarnos de que Internet desarrolle su potencial como medio comunicativo bidireccional.

Esto no sucederá si nos aíslan en nuestros propios mundos personalizados en línea (online).

Ciertamente somos los radioaficionados privilegiados, en nuestra fantástica Red Social nadie nos impone filtros, pero ... **ojo! con Internet.**

Opinó CX7CO Carlos, gracias Eli Pariser

http://www.ted.com/talks/eli_pariser_beware_online_filter_bubbles.html

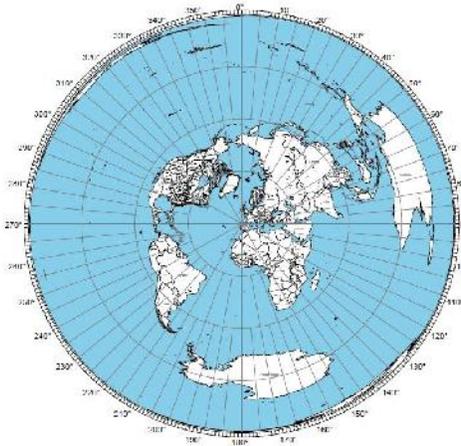


NUEVAS TAZAS con logo del RADIO CLUB URUGUAYO

Se encuentran a la venta las nuevas tazas con el logo del RADIO CLUB URUGUAYO.
Precio \$u 100. Solicítela en nuestra sede.

CREA TU PROPIO MAPA AZIMUTAL

14 NOVIEMBRE 2011



Esta es una herramienta esencial para los que tengáis directivas... Solo tienes que ir a la web de abajo, meter los datos requeridos y en 30 segundos tendrás un pdf con un mapa azimutal centrado en donde tu quieras... E incluso puedes elegir el tamaño del mapa... A la izquierda ves una versión mini del mapa centrado en la sede de EA1URO:

Una vez en la web, en "TITLE" puedes poner "MAPA AZIMUTAL" en "location" simplemente pon tu locator. En "distance" no pongas nada si quieres el mapa mundial...o los kms que quieras para mapas más cercanos

Aquí lo tienes: <http://ns6t.net/azimuth/azimuth.html>

Un buen trabajo de NS6T
fuente: <http://www.ea1uro.com>



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 2708 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>

Do You speak English? (¿Hablas tu inglés?)

Curso de **Inglés** gratuito para socios en la sede del RCU.

El RCU tiene el agrado de invitarlo a Ud. a participar del curso de ingles que se dictara 2 veces por semana en la sede.

Un novedoso método de aprendizaje, y lo mejor, un profesor RADIOAFICIONADO que nos enseñará las frases que no nos salen en un QSO de DX.

Exclusivo para socios y sin ningún costo.

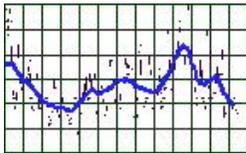
Anímese a ampliar sus posibilidades de DX.

Para los que no pueden venir a Montevideo y tomar parte del curso de inglés recomendamos el curso de inglés básico para radioaficionados de URE hecho por EA4VJ que se puede descargar en:

http://www.ure.es/descargas/cat_view/135-iniciacion.html

BIBLIOTECA

Se encuentra a disposición de los socios del RCU el Handbook de ARRL de 2011, recientemente incorporado a nuestra biblioteca, como así también están disponibles varias revistas internacionales actuales.



Las condiciones de propagación están mejores que hace unos días pero enormemente variables. De la mitad de abril a fin de mayo bajó el número de manchas solares y las bandas altas sufrieron mucho.

Las bandas altas cambian hoy de día en día abriéndose a horas inusitadas y cerrándose también de manera sorpresiva. El desconcierto sobre lo que sucede es general. Hechos curiosos, como que la banda de 40 metros se abra hacia Europa con señales fuertes ya a las 16:30 horas CX se dan en todas las bandas. En 10 metros entran China, Japón y el resto de Asia temprano en las mañanas CX con la antena puesta hacia Europa y con señales fuertes. Al mediodía la banda puede estar completamente silenciosa ...



MESA DE EXÁMENES EN LA SEDE

Próximo periodo: AGOSTO 2011

No deje pasar la próxima fecha para rendir examen de ingreso o ascenso de categoría, pase por nuestra sede los martes y/o jueves de 16 a 20 hs en, Simón Bolívar 1195 o llámenos al teléfono: 27087879 y lo asesoraremos en todos los detalles, inclusive en la preparación del examen y no pierda las oportunidades que la propagación nos esta brindando el comienzo de un nuevo ciclo solar.



PELIGRO CELULARES!!! La discusión sobre los peligros para la salud usando teléfonos celulares va a continuar y conviene no quedarse sólo con el ruidito causado en la prensa estos últimos días.

Un par de elementos podemos tomar en este asunto para que cada uno razone.

Un teléfono celular es un transceiver de radio con antena invisible. La antena está **adentro** del telefonito.

Trasmitir con una antena contra la sien no es saludable y nosotros radioaficionados lo sabemos bien: no hay que estar en la cercanía inmediata de una antena transmitiendo.

El teléfono celular emite potencias muy bajas, pero para usarlo con seguridad durante períodos prolongados, lo elemental es usar algún sistema **"manos libres"** y alejar al teléfono de la cabeza.

Que siga el debate.



INFORMACIÓN

Convocamos a nuestros lectores y escuchas para que busquen información sobre el concepto "Computación en la NUBE" pues próximamente vamos a tomar el tema, el cual está emparentado con nuestra actividad.

Radio e Internet se entrecruzan de mil maneras hoy y es importante conocer las visiones de futuro que se van presentando en el mundo.

Recuerden: "Computación en la NUBE"



Nuevo record de contactos de ARISS

Luego de permanecer 157 días a bordo de la cápsula internacional especial el astronauta Paolo Nespoli IZ0JPA contestó preguntas de 45 escuelas diferentes en todo el mundo, logrando un nuevo record para ARISS con el trabajo de un solo astronauta. La expedición 26/27 había establecido otro record con 77 escuelas trabajadas por varios astronautas.

IARU por las bandas

El que IARU, después de muchos años de lucha, haya conseguido el éxodo de las emisoras internacionales de broadcasting en AM a frecuencias por encima de 7.200 kHz, ha cambiado nuestra manera de operar como radioaficionados en todo el mundo.

En paralelo con ese gran cambio, se les dió a los aficionados de la región 1 de IARU, Europa, África y algunos países del Medio Oriente, una ampliación de la banda de 40 metros hasta 7.200.

Producidos esos dos cambios, la actividad mundial de SSB en 40 metros ha aumentado de manera notoria.

En vez de subirnos unos arriba de otros entre 7.050 y 7.100, nos desparramamos hasta 7.200 y el DX, por ejemplo, es muchísimo mas accesible ahora.

Los comunicados a mas de 10-15.000 kilómetros de distancia son normales ahora aún para estaciones con 100 watts y dipolo.

Una enormidad de ruedas de SSB se han establecido en 40 metros por toda América del Sur y en los demás continentes entre 7.100 y 7.200 kHz.

Nosotros en la Región 2, las Américas, siempre hemos tenido acceso a la banda de 40 metros entre 7.000 y 7.300 kHz, pero la presencia de las broadcastings de AM con sus pitos y modulaciones cruzadas, nos hicieron refugiarnos en SSB por debajo de 7.100, como lo hacían por igual los radioaficionados del resto del mundo.

Da una enorme satisfacción hoy escuchar a la banda de 40 metros de noche y asistir a qsos cruzados entre todos los continentes en SSB.

DX de JUNIO

- 6/6 REPUBLIC OF KOREA; D9K AS-084
has been cancelled.

- 6/6 MADAGASCAR; 5R8KS AF-057

from Nosy Be Island by IZ4AKS. Activity will be holiday style on 40-10 meters using CW, SSB and RTTY. QSL via IZ8IYX. Suggested frequencies are:

CW - 7025, 10105, 14025, 18075, 21025, 24895 and 28025 kHz

SSB - 7085, 14270, 18155, 21295, 24945 and 28495 kHz

RTTY - 7040, 10145, 14080, 18105, 21085, 24920 and 28080 kHz

Visit the 5R8KS Web page at <http://www.dxcoffee.com/5r8ks/>

- 7/6 REPUBLIC OF KOREA; 6MØW/5 AS-081

from Kadok Island, South Korea. Operators mentioned are 6K5AQY, 6K5AYC, 6K5BHZ, HL5BMX, HL2FDW, DS4NMJ, HL2DYS and HL2UVH.

QSL via
HL5BMX.

- 7/6 COCOS (KEELING) ISLANDS; VK9CI OC-003

by VK6YS. Activity will be limited because he will be on holiday with his wife Gaye. Operations will be early local mornings and through the evenings on 40-10 meters, propagation permitting. Using his IC7000, he plans to concentrate on the Digital modes, mainly PSK31 and with some RTTY and Olivia. QSL via VK6YS.

- 7/6 CANADA; VE7/DK6AO NA-091

from Quadra Island. QSL via his home callsign, direct or by the Bureau. For possible online logs, more details and updates, watch the following Web page at <http://www.dk6ao.de/>

- 8/6 VIET NAM; 3W2N

by WQ2N. He is there because of work, so operating the radio is secondary (he may not find any time to operate at all, but he will try his best). He plans to travel to different regions of Vietnam (South, Central, and North). Activity will only be on 40/30/20/17/15 meters. QSL via WQ2N.

- 8/6 UGANDA; 5X1VJ

by UV5EVJ from Entebbe. Activity will be on the HF bands using CW and SSB. During the past week he has been on 30/20/17/15/12 meters. QSL via his home callsign.

- 14/6 TURKS AND CAICOS IS.; VP5/W5CW NA-002

from Providenciales. Activity will be on 160-6 meters using CW and SSB. QSL direct to his home callsign (QRZ.com address) at: PO Box 88, Morris, OK 74445-0088 U.S.A.

- 15/6 CHAD; TT8PK

by F4EGS. Activity will be limited due to his work schedule and spare time. Operations last time was on 40-10 meters using CW, SSB and some RTTY. QSL via F4EGS, by the Bureau or direct (see QRZ.com for details).

- 19/6 BONAIRE; PJ4E

by W0SD, W0OE and PJ4NX. Activity will be mainly 6 meters operating in the attended beacon mode. The frequency will be 50.103 MHz. There will be some HF operations, but it will be

mainly RTTY. However, 6 meters will always be on the air. QSL via W0SD.

- 20/6 MOROCCO: CN2RN
by F8FGU. He will operate CW and SSB on the HF bands. QSL via home call, bureau preferred.

- June REUNION ISLAND; FR8NE AF-016
by ex-F5INL. Activity will be on 20/17/15/12/10 meters using mostly CW. QSL direct to Frederic Bossu, 2 Chemin des Grenadiers, 97490 Sainte Clotilde, Reunion Island or by the Bureau.

Que pensabas hacer este sábado y domingo...?

Participar del **WWSA CW Contest**

A que hora empieza...?

A las 1500Z o sea a las 1200 LUT del día sábado

Que tengo que hacer para participar...?

Operar en cualquiera o en todas las bandas de 80 a 10 m

Cual es el trabajo a realizar...?

Comunicaciones con cualquier estación del mundo e intercambiar el RST y tu zona de CQ.

Hay un mínimo de QSOs que realizar...?

NO, puedes hacer los DX que te interesan o tantos cientos de QSOs como puedas.

A que hora termina...?

Dura 24 horas así que finalizara a las 1500Z del día domingo.

Puedo comunicar con estaciones de mi propio país...?

SI, aunque solo te servirán como multiplicadores.

Cuales son los multiplicadores...?

Cada país y zona diferente que trabajes en cada una de las bandas que operes. De modo que puede ser que algunas estaciones representen dos multiplicadores, la zona y el país por cada banda que la trabajes.

Cual es el puntaje por cada comunicado...?

Tu propio país no otorga puntos pero si multiplicadores de manera que atiende a quien te llame, los de tu mismo continente un punto y los de diferentes continentes serán 3 puntos.

Estoy obligado a operar las 24 horas seguidas...?

NO, quienes compitan con el animo de obtener los mejores resultados seguramente que lo harán, pero si esto no te interesa puedes operar el tiempo que te resulte cómodo o buscando las mejores aperturas de propagación, o cazando aquellos DX que te hacen falta.

Donde debo enviar mi planilla...?

debes enviarla a auranito@speedy.com.ar con copia a guillev@v2r.com.ar

Como me entero de que mi planilla ha llegado bien...?

El servidor de speedy te enviara un QSL de tu msg, lo que no significa que la planilla este bien pero al menos sabrás que ha llegado, por eso la importancia de enviar la copia a LU8DQ así junto con LU3DAT pueden ir actualizando la lista de planillas recibidas en www.wwsatest.org

Puedo enviar mi planilla en papel...?

SI, puedes hacerlo asegurándote que llegue a:

GACW

P.O. Box 9

1875 Wilde

Buenos Aires

Argentina

Cordiales saludos

Best regards

Alberto U. Silva LU1DZ

WWSA Contest Manager

<http://www.lu1dz.com.ar>

<http://gacw.no/ip.org>

<http://www.wwsatest.org>



GORROS RADIO CLUB URUGUAYO

Puedes solicitarlos en la sede del R.C.U., los gorros con el distintivo CX1AA



El sábado 9 de julio a la hora 12 UTC, 09 de Uruguay, comienza el concurso de HF de la Internacional de Radioaficionados IARU.

Durante 24 horas, aficionados de todo el mundo van a estar en las bandas clásicas de HF, de 160 a 10 metros comunicando entre ellos.

Las reglas, los equipos y todos los detalles de la competencia en <http://www.arrl.org/iaru-hf-championship>

Convocamos a todos los lectores de CX a que comuniquen entonces con las estaciones de las entidades nacionales de IARU. Aquí en el sur del continente americano comuniquemos con la estación que represente al RCA argentino, LABRE brasilero, RCP peruano, RCCH chileno, RCB boliviano, RCP paraguay y demás entidades de IARU.

El RCU participa con su estacion CX1AA y emite reportaje [59 RCU](#).

Quienes quieran participar operando a CX1AA comuníquense con Secretaría.

Las estaciones que representan su pais emiten, por ejemplo la estacion argentina **59 RCA**, la de Brasil **59 LABRE**, etc.

La lista completa de los radioclubes nacionales esta en
<http://www.iaru-r2.org/directory/>

Los participantes normales emiten el reportaje de señal y la **zona ITU**, en el caso uruguayo nuestra zona ITU es la 14, o sea el reportaje dado por una estación CX será **59 14**

Sencillo va a ser comunicar localmente con CX1AA y otras estaciones de Latinoamérica en las bandas de 40 y 80 metros.

Los esperamos el sábado 9 de julio desde las 9 de la mañana.

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 2708 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 de 2009.
 Junio 10, Julio 6 y Agosto 5 de 2010.**

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 avisenos 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 -(05)

FT 840 Yaesu impecable
 FT 7 B Con 100 Watts
 1 Base completa de UHF+ 1 Alinco DR 430 con antena de móvil
 1 Azden de VHF
 2 Handi VHF Vertex de 6 canales
 1 Sintonizador Automático hilo largo FC 1000 perfecto
 Dipolos completos 40 / 80 mts
 Balunes 1 / 1 = 50 y 75 HOMS a pedido
 1 Torre Galvanizada de 36 mts
 1 Sintonizador automático interno para TS 440 perfecto
 Válvulas ,6146 - y 813
 por otro consulte
 BARON = 099347284

VENDO - (05)

2 equipos KENWOOD SSB TRANSCEIVER-TS130S-----u\$s 400 C/U

2 equipos " Portable Radio - TK 210 -----u\$s 120 C/U

2 equipos " TK 720 -----u\$s 100 C/U

Fuente de Poder " DC Power Supply -----u\$s 150

Jorge Dell Acqua Cel: 099611568

COMPRO - (05)

RECEPTOR DE COMUNICACIONES VALVULAR CON BUENA PERFORMANCE EN 10MTS. Y 15 MTS

Nelson Viera CX8DCM Cel: 098 562 768

VENDO - (04)

- 1- VHF Multimodo FM-SSB TR-9000 U\$s300
- 2- Filtro PasaBajo 1000Watt PDC1089 U\$60

Ricardo Pereyra CX2SC Cel: 094401267

VENDO - (04)

- 1- BALUNES HF 50 ohms 1:1, 1KW - \$u 600
 - 2- BALÚN Con bobinas trampas para 80-40m - \$u 1.200
 - 3- Antena NUEVAS VIKINGO CX 2X5/8 para VHF - \$u 1.100. Con plano de tierra - \$u 1.300.
 - 4 Vikingo u.h.f. 950.00
- Se entregan ajustadas para la frecuencia deseada.
Cel: 099 525781 cx4ach@adinet.com.uy

COMPRO - (04)

- 1- Sintonizador de antena 1Kw mínimo.
- 2- Amplificador lineal no importa estado, ni funcionamiento.

Ricardo Pereyra CX2SC Cel: 094401267

VENDO - (03)

- 1- HALLICRAFTERS FM-300 - U\$S 260.-
 - 2- SWAN 500 (2x 6146) - U\$S 300.
 - 3- JOHNSON Viking Pacemaker, excelente estado (sin micrófono) - U\$S 280.-
 - 4- Tubo para osciloscopio 5UP1 (Lebord) - \$u750.-
 - 5- Yaesu FT101ZD -Excelente estado-(160 a 10mts) U\$S 500.-
 - 6- Drake, TR4 con fuente. U\$S 350.-
- Todos los equipos con válvulas OK -
Hay para reposición.
Tato CX1DDO - Cel: 099 126745 - 094 431756.

VENDO - (03)

YAESU FT 920 IMPECABLE EN CAJA .POTENCIA 150 WAT
YAESU FT 8800 IMPECABLE EN CAJA
Tel 2709 66 84 Cel.094 770136 Alberto Meyer CX9CU

VENDO - (03)

ANTENA CUSHCRAFT A 3 S FUNCIONANDO SE PUEDE PROBAR.
TEL 2710 90 61 Cel. 094 414 495 CX9BP

VENDO - (03)

EQUIPO YAESU FT 2200 LIBERADO EN FRECUENCIA FUERTE ROBUSTO EL EQUIPO IDEAL
ESTADO IMPECABLE
CON MICROFONO DE PALMA ORIGINAL Y MANUAL EN ESPAÑOL - 200 DOLARES
EDUARDO RIOS CX8BU
Cel- 095 894 200

VENDO/PERMUTO - (02)

Dos condensadores de 8µF 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 buenas condiciones.

James CX4IR Tel: 4722 4421 - Cel: 099 724451

E-mail: cx4ir@adinet.com.uy

VENDO - (02)

6 condensadores electrolíticos de 50µF x 450V, nuevos sin uso ninguno.
James CX4IR - Tel: 4722 4421 - Cel: 099 724451 - E-mail cx4ir@adinet.com.uy

VENDO - (02)

1-Lineal Kenwood TL922 Flamante, poco uso, sujeto a revisión
LAMPARAS 3-500Z en excelente estado U\$2200
Rafael CX1AB
Cel: 099123028

VENDO - (02)

1-EQUIPO DE VHF ICOM IC-V8000 IMPECABLE ESTADO CON SOPORTE PARA MOVIL
PRECIO: 300 DOLARES
Eduardo CX8CW
Cel: 094580500

VENDO - (02)

1- Kenwood TS-440 U\$s 700.
Cel. 099631942

VENDO - (02)

1- ICOM 706 con micrófono de palma en impecable estado y filtro opcional
Precio U\$s900
Eduardo CX8CW Cel: 094580500

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

