EDICION
ELECTRONICA

Repetidoras:

Sede CX1AXX

146.760 –600

432.900 +5000

(Sub tono 82.5 Hz)

Cerro CX2AXX

147.240 +600

432.700 +5000

(Sub tono 82.5 Hz)

Echolink

Nodo 424791 CX1AA-R Asociado a repetidora sede CX1AXX

Radio Faro

Cx1AA 50.083Mhz

Repetidora Digital

APRS-IGATE

144.930

CONTENIDO:

Principal *

Institucional *

Avisos *

Noticias *

Actividad DX *

Bolsa CX *

*

BOLETIN

RADIO CLUB URUGUAYO

Fundado el 23 de Agosto de 1933

AÑO XI BOLETIN N° 432 21 DE MARZO DE 2015

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.

Simón Bolívar 1195 – Tel-Fax: 598 2 708 7879
11000 Montevideo – Uruguay
BUREAU CX INTERNACIONAL
Casilla Correo 37
Estación Oficial
CX1AA
Grid Locator GF15WC
e-mail: rcu.secretaria@gmail.com
Web: www.cx1aa.org

IMPORTAR SU EQUIPAMIENTO

Estimados Socios, el próximo **JUEVES 16 de ARBIL a las 20hs.** recibiremos en nuestra sede a la Directora de AEROBOX, la Sra. Patricia Carrau quien nos brindara una charla de los servicios que brinda su empresa, en particular para los radioaficionados.
Hace ya un tiempo directivos del RCU se acercaron para proponer el uso de sus servicios con el fin de obtener beneficios para los usuarios CX.
De esto, cómo empezar la compra del producto, cómo registrarse para obtener su dirección, cómo conseguir su tarjeta prepaga para las compras seguras en internet y mucho mas no hablara Carrau.
Creemos que es de mucho interés para el colectivo, esperemos su presencia.

JUEVES 16 de ABRIL
20 horas.
Sede del RCU

SEMANA DE TURISMO

LA SEDE PERMANECERA CERRADA

LOS DIAS:

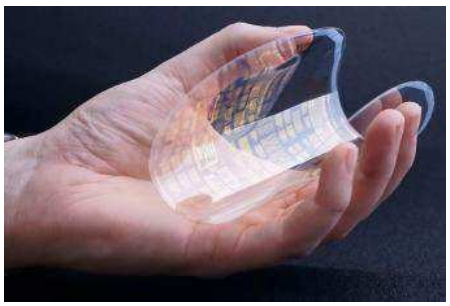
31 DE MARZO Y 2 DE ABRIL

TORMENTA

Este miércoles tuvimos la más grande tormenta solar del período solar 24.
Nuestras bandas estuvieron cerradas, sobre todo arriba de 10 MHz, hasta la noche del miércoles 18. Al mismo tiempo se pudieron ver todos los canales argentinos de TV en Montevideo aún con antenas portátiles.
Todo tipo de comunicación fue interrumpida: satelital, GPS y el resto, con el agregado de hermosas auroras boreales que se vieron en zonas que nunca lo habían hecho, como se puede ver en este video.
http://spaceweather.tv/ (del 19 de marzo)
La mayor tormenta solar desde el año 2003 se tragó las comunicaciones de alta frecuencia el 17 de marzo 2015. Durante siete horas mantuvo su alto nivel. A las 17 UTC comenzó a bajar su potencia. Sus efectos se notaban al día siguiente con bandas altas sordas. Lentamente se volvió a condiciones de propagación similares a las anteriores al evento.
En los EEUU, 60 radioaficionados documentaron lo que estaba pasando en las bandas para intentar elevar el conocimiento sobre qué es lo que las tormentas solares ocasionan en la propagación de ondas de radio y lo que puede ser el trabajo de emergencia en esas condiciones. Seguramente este trabajo ha sido hecho al mismo tiempo por otros colegas en otros países.
Audio de parte del evento se puede escuchar aquí: http://ihamradio.us/ y http://spaceweather.tv/march-17-2015-g4-solar-storm-effects-on-hf-communications/

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

MICRO ELECTRONICA



Para las últimas creaciones de la microelectrónica, como el transmisor digital **Pizzicato**, que anunciamos en el CX anterior, se están investigando en varios países, nuevos materiales que posean las cualidades solicitadas: más duro que el acero, con mejor conductividad que el silicio, y que se pueda "doblar" físicamente. Estos materiales van a permitir reducir el tamaño de los circuitos integrados aún más que lo que lo hacen hoy día.

Esmeralda Mallada

El Comité de Designación de Cuerpos Menores de la Unión Astronómica Internacional nombró al asteroide 16277 "Esmeralda Mallada" en homenaje a docente uruguaya.

Se nombró a un asteroide en homenaje a la docente y astrónoma uruguaya Esmeralda Mallada, una de las fundadoras de la **Asociación de Aficionados a la Astronomía, AAA**.

El asteroide se mueve entre Marte y Júpiter en una órbita casi circular. "Solamente con buenos telescopios se puede ver y eso cuando pasa más cerca, ahora es algo que está ahí en el cielo y lleva mi nombre", dijo Esmeralda.

A los 15 años, Esmeralda estuvo entre los fundadores de la Asociación de Aficionados a la Astronomía, a los 21 comenzó a enseñar la materia en los liceos y a los 52 se inscribió en la Facultad para recibirse de licenciada en Astronomía. 30 años de docente en Secundaria y 16 años de docente en la Facultad de Ciencias trabajó hasta su jubilación Esmeralda.

Ya jubilada, a los 78 años de edad, brinda charlas sobre los astros por todo el país y no se cansa de estudiar.

El nombre de Mallada fue propuesto por la Asociación de Aficionados a la Astronomía de Paraguay, donde la educadora uruguaya ha brindado numerosas charlas.

"Estaba lavando la cocina y me llaman al teléfono. Era un amigo, que me dijo: Te llamo para felicitarte. Le pregunté qué pasaba y me dijo: "¿No sabés nada del asteroide?".

Después ingresó en su cuenta de Facebook y vió un aluvión de saludos de felicitación.

Esmeralda Mallada mostró temprano interés por la astronomía. Su pasión era tal que junto con otros apasionados en los estudios del universo fundó la Asociación de Aficionados a la Astronomía cuando tenía 15 años. Hoy es su presidenta honorífica.

Destinó su vida a estudiar la Vía Láctea e ingresó a la Facultad de Ciencias a los 52 años, para recibirse.

Asteroide 16277

En la Vía Láctea hay decenas de miles de asteroides con nombres. Los primeros que fueron descubiertos llevan nombre de dioses griegos. Hoy, ya hay varios que homenajean a uruguayos.

Entre ellos se destaca el asteroide **6.252** que tiene el nombre del astrónomo **Gonzalo Tancredi.**

Los dos primeros asteroides "uruguayos" fueron **Vaimaca y Guyunusa**, póstumo homenaje a los últimos charrúas, a quienes mandamos en jaulas a París, para ser exhibidos como bichos, donde murieron pronto, de tristeza, lejos de su Uruguay. http://www.lamochila.com.uy/lamochila2.php?m=amp&nw=NTE4

http://www.unesco.org.uy/shs/fileadmin/templates/shs/archivos/anuario2007/articulo_04.pdf

La Radioaficion me salvo la vida !

El 30 de septiembre 2013 comenzó como un hermoso día en la parte centro-este de Iowa Clinton, cerca del río Mississippi. Acababa de dejar mi trabajo al final del día y quería disfrutar del clima fabuloso. Decidí subirme sobre mi moto y ver que tal estaba el campo de otoño.
Tras una hora de andar, el viento azotaba hasta el punto en que decidí volver a casa. Mi ruta me tomó por un sitio de construcción en el borde de la ciudad. Aquí es donde todo salió mal. Debo haber sido sorprendido frente a la obra al no prestar atención a la carretera. Una gran ráfaga de viento me golpeó y me caí en un profunda zanja de tres metros de profundidad
Estaba inconsciente y cuando me desperté en la zanja, estimo una hora más tarde, tuve que averiguar dónde estaba. La motocicleta estaba encima de mí de mí presionándome contra la pared de tierra de la zanja. Alcé la vista y pudo ver el borde de la carretera, metros por encima de mi cabeza. Me quité el casco y consideré mis opciones considerando la profunda zanja y que no podía mover la parte inferior del cuerpo.

Sentí que se acercaban coches e intenté mover mi mano para llamar la atención - nadie se detuvo. No me podían ver dentro de la zanja. Pensé en tirar mi casco hacia la carretera para atraer la atención, pero no pude conseguir que mis brazos trabajaran bien. Esa es una de las últimas cosas que recordé por seis días.
El saldo de mi calvario se me transmitió mucho tiempo después del accidente por amigos y dos hijas. Yo había estado montando la motocicleta con un HT enganchado en el bolsillo del pantalón con un micrófono altavoz conectado a mi cuello. Se me informó más tarde que yo había hecho una llamada de emergencia en la repetidora de 145.430 MHz en Clinton.
Dos radioaficionados oyeron la llamada de socorro y respondieron. Uno, llamó al 911, y el otro se dirigió a la zona que describí en la radio. Condujo cerca de mi ubicación dos veces e incluso la policía no pudo verme desde sus coches. Quien se quedó operando trató de que yo le dijera algo más concreto pero no pude decir nada coherente. Aparentemente perdí entonces el conocimiento pues no recuerdo más nada.
El oficial que me encontró en la zanja, dijo que él y sus compañeros habían salido del coche patrulla y caminado a lo largo de ese lado de la carretera hasta que me descubrieron en el fondo de la zanja, que se había arrasado en la parte inferior, llevándose la moto y a mí en corriente de agua.
Sin recuperar conciencia no vi no escuché a nadie. Más tarde me despertó alguien del personal de emergencia indicando que iban a sacarme y llevarme al hospital.
Al día siguiente, fui trasladado en ambulancia al hospital de la ciudad de Iowa. La tomografía computarizada reveló una fractura de mandíbula, rotura de hueso en la espalda pellizcando la columna vertebral, cinco vértebras agrietadas, fractura de pelvis, fractura de codo y una lesión cerebral.
Un año de cirugías, infecciones, neumonía y Fisioterapia siguió. Estoy agradecido de poder hoy contar mi historia.
Los amigos radioaficionados, el personal de emergencia y los médicos me salvaron la vida.
Gerald Johannsen, K9STP, Clinton

NO LO DEJES PASAR!! INSCRIBITE YA

MESA DE EXÁMENES EN LA SEDE
Próximo periodo:

A confirmar

No deje pasar la próxima fecha ***para rendir examen de ingreso o ascenso de categoría .***

19 de ABRIL VHF 1er etapa

REGLAMENTO DE CONCURSO NACIONAL DE VHF

PERIODO

Primera fecha (otoño) **19 de Abril 2015**
Desde las 20:00 CX
Hasta las 21:00 CX
Segunda fecha (primavera):
Desde las 20:00 CX
Hasta las 21:00 CX

OBJETIVOS

Realizar el mayor número de contactos y distancias entre estaciones CX dentro del período de duración del concurso.

BANDA Y MODO

Se usará la banda de 2 metros en la modalidad FM exclusivamente dentro de los siguientes segmentos: de 146.400 MHz a 146.600 MHz y 147.400 MHz a 147.600 MHz.

D) INTERCAMBIO

El intercambio será el reporte de señal y la grilla en la cual esté ubicada la estación (6 dígitos) por ejemplo: **"59 GF25 TQ"**

MULTIPLICADORES

Número de contactos y distancias entre estaciones

E1. Cada departamento comunicado incluido el propio suma un multiplicador
E2. Comunicar con CX1AA suma un multiplicador

SISTEMA DE PUNTUACIÓN

F1. La puntuación de cada edición se calculará mediante la siguiente fórmula: (SUMA DE LAS DISTANCIAS DE LOS CONTACTOS VALIDOS X CANTIDAD DE MULTIPLICADORES)
Ejemplo: 5 comunicados a una distancia de 100 Km cada uno distribuidos en 3 departamentos (500 Km + 1) X 3 = 1503 puntos
F2. La puntuación final será la suma de los puntosobtenidos en ambas ediciones (otoño-primavera).

G)PREMIOS

Se entregaran diplomas a:
G1. Los tres primeros participantes que sumen la mayor cantidad de puntos sumados en las dos ediciones.
G2. El participante que haya realizado la mayor cantidad de contactos válidos sumados en las dos ediciones.
G3. Los dos participantes que hayan realizado el comunicado a mayor distancia en cualquiera de las ediciones del año en curso.

H) LOGS

H1. Los formatos aceptados son CABRILLO (preferentemente) y formato EXCEL. Estos deberán enviarse vía email con el archivo adjunto, únicamente a la casilla cx1aa.rcu@gmail.com
El nombre del archivo adjunto DEBERÁ ser el distintivo de llamada empleado, por ejemplo CX1AA o CX1AA-R según corresponda (la " / "no es permitida en los nombres de archivo)
H2. También son aceptados (no recomendadas) planillas en papel, las que deberán enviarse a:
Casilla de Correos Nº 37

19 de ABRIL VHF 1er etapa

Código Postal 11000
Montevideo
H3. Si se realiza el LOG en papel, se recomienda descargar desde la página del Radio Club Uruguayo www.cx1aa.org , el formato adecuado.
H4. El plazo de entrega será de 30 días corridos posteriores al día del concurso.
H5- Para el caso de LOGs enviados por correo (papel) se tomará la fecha del sello postal como válida.

RECORDS

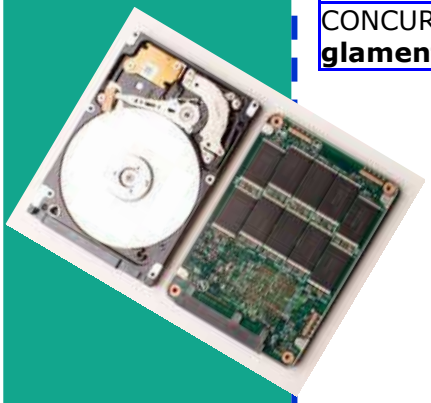
Desde la edición 2014 del concurso de VHF serán registrados los records correspondientes a las categorías premiadas.

J) INFORMACION GENERAL

J1. Solo una señal distintiva de llamada se debe operar, por estación, durante la competencia.
J2. Las estaciones móviles o portables deberán, permanecer en un único lugar durante la realización de concurso.
J3. Solamente se permiten comunicados "simplex" (se prohíbe el uso de repetidoras u otros medios para efectuar un comunicado).
J4. Se permite la operación remota de una estación siempre que la misma cumpla con la reglamentación. El participanteque opere una estación remota deberá comunicar en el intercambio,la grilla correspondiente a la ubicación de la estación desde que trasmite.
J5. Si el operador de una estación remota posee undistintivo de llamada de un departamento diferente al de la ubicación de dicha estación, el operador deberá agregar al final de su distintivo la letra correspondiente al departamento del que trasmite.
J6. Respete la reglamentación y el límite de potencia correspondiente a su licencia.
J7. Los contactos realizados con estaciones que no hubieran enviado su log, serán tenidos en cuenta para la puntuación si ellas aparecen en el 20%o en más LOGS recibidos.
J8. Los participantes que no envíen su LOG o que lo hicieran fuera del plazo de entrega no serán tenidos en cuenta para la clasificación.
J9. Si un participante no desea competir puede enviar su LOG marcándolo como CHECKLOG.
J10. Los resultados serán publicados en la página web del RCU 60 días posteriores a la fecha del concurso.
J11. Los premios serán entregados durante el almuerzo aniversario del RCU.
J12. El participante que no conozca su grilla puede obtenerla en el siguiente sitio WEB: http://www.qrz.com/gridmapper
También puede solicitarla con anticipación al RCU otorgando la dirección de su estación.
J13. Los integrantes de la Comisión Directiva del Radio Club Uruguayo pueden participar otorgándoles puntos a los demás participantes pero no competirán. Sus LOGS serán marcados como CHECKLOG.
J14. Todos los concursos organizados por RCU están sujetos a las bases generales. No olvide leerlas.

FECHAS de CONCURSOS del RCU

Concurso	Fecha
CONCURSOS NACIONALES, bases generales, nuevo reglamento aprobado 2014.	
CONCURSO DE VHF DEL RCU Edición Otoño **(Nuevo reglamento)**	19/04
CONCURSO GRAL. ARTIGAS	27/06
CONCURSO JURA DE LA CONSTITUCIÓN	18/07
CONCURSO DECLARATORIA DE LA INDEPENDENCIA	29/08
CONCURSO AM Internacional	19/09
CONCURSO DE VHF DEL RCU Edición Primavera **(Nuevo reglamento)**	08/11



Cual es la diferencia entre un disco duro (HD) y disco de estado sólido (SSD)?
Este video explica ambas tecnologías y muestra como se construyen.
http://www.engineeringtv.com/video/What-s-the-Difference-Between-a

Guía de Telecomunicaciones de Emergencia

Acaba de salir esta nueva Guía para las sociedades miembro de la Internacional de Radioaficionados IARU con material adecuado en el entrenamiento local de sus miembros para participar en emergencias o desastres. También está diseñado para proveer guías al radioaficionado individual que tiene poca o ninguna experiencia en manejar situaciones de comunicaciones de emergencia y desea ampliar su habilidad en participar en tales eventos o simplemente obtener mayor entendimiento de esos procesos.
El Secretariado Internacional de IARU estaría interesado en escuchar las opiniones, comentarios o sugerencias con respecto a la Guía.
Comentarios al Secretario: w6rod@iaru.org.
Bajar la Guía de: http://www.iaru.org/uploads/1/3/0/7/13073366/emcomm_guide_1jan2015.pdf

APP de la CRUZ ROJA

La Cruz Roja ha producido **Aplicaciones para teléfonos inteligentes** de gran utilidad en desastres:

La aplicación móvil oficial de Primeros Auxilios de la Cruz Roja Americana pone en tus manos el asesoramiento de expertos para enfrentar las emergencias cotidianas. Disponible para Apple y Android, la aplicación de primeros auxilios te provee acceso instantáneo a la información que necesitas saber para manejar las emergencias más comunes de primeros auxilios con la ayuda de videos, cuestionarios interactivos y consejos sencillos paso a paso. Realizar primeros auxilios nunca ha sido tan facíl. Puedes descargarla directamente desde las tiendas de aplicaciones de Apple o Google Play.

Aplicación Huracán Revisa las condiciones en tu área o en toda la trayectoria de la tormenta, prepara a tu familia y tu hogar, busca ayuda y haz que los demás sepan que te encuentras seguro, incluso si no hay electricidad. Una necesidad para cada persona que vive en un área donde puede golpear un huracán o si tienes seres queridos que viven en una zona similar. Descárgala directamente desde las tiendas de aplicaciones Apple o Google Play.

Aplicación Tornado Ten a tu familia y hogar listos para un tornado con la aplicación oficial del Tornado de la Cruz Roja Americana. La aplicación Tornado pone todo lo que necesitas saber para prepararte para un tornado y todo lo que trae en la palma de tu mano. Descárgala directamente desde las tiendas de aplicaciones Apple o Google Play.

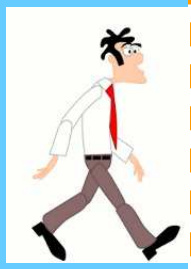
Aplicación Terremoto Prepárate para un terremoto con la Aplicación Terremoto de la Cruz Roja Americana. Infórmate cuando se produce un terremoto, prepara a tu familia y tu hogar, busca ayuda y haz que los demás sepan que te encuentras seguro, incluso si no hay electricidad. Una necesidad para cada persona que vive en un área propensa a los terremotos o si tienes seres queridos que viven en una zona similar. Descárgala directamente desde las tiendas de aplicaciones Apple o Google Play.

Aplicación Inundación Prepara a tu familia y tu hogar para una inundación. La aplicación Inundación de la Cruz Roja Americana es la solución con la información completa que necesitas para comprender y estar preparado ante inundaciones y todo lo que traen. Puedes descargarla directamente desde las tiendas de aplicaciones de Apple o Google Play.

Aplicación Incendios Prepárate para los incendios forestales con la Aplicación Incendios de la Cruz Roja. También puedes dejar que tus seres queridos sepan que estás a salvo, incluso si no hay electricidad, y aprender los pasos que debes tomar para preparar a tu familia, tu hogar y los animales domésticos - todo desde la palma de tu mano. Descárgala directamente desde las tiendas de aplicaciones Apple o Google Play.

Institucional

La Cuota Social vigente del RCU es de 165 pesos por mes. Quienes estando al día en el pago de sus cuotas sociales abonen un año entero por adelantado pagarán sólo once meses.
Aprovechamos para recordar la importancia de mantener al día el pago de las cuotas sociales. Los servicios que les brinda el Radio Club Uruguayo a sus asociados, así como los eventos y activaciones que se organizan sólo son posibles gracias al pago de las cuotas sociales por parte de sus socios.
Ud. puede abonar su cuota social de las siguientes formas



Personalmente en nuestra sede Simón Bolívar 1195 martes y jueves de 16 a 20Hs

Por deposito bancario BROU cuenta en pesos
CAJA DE AHORROS 198 0357638

Mediante la red de cobranza RED PAGOS a Radio Club Uruguayo cuenta 38554

Si Ud. desea colaborar con la institución puede hacerlo también en la cuenta de RED PAGOS
Los socios del interior del país recibirán el Bureau de QSL trimestralmente con correo pago por el RCU.

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/

BIBLIOTECA
Se encuentra a disposición de los socios del RCU el Handbook de ARRL y Antenna Handbook 2014 , recientemente incorporado a nuestra biblioteca, como así también están disponibles varias revistas internacionales actuales.

Informamos a los amigos radioaficionados del país que no están afiliados al RCU, que tenemos una gran cantidad de tarjetas QSL, las cuales han llegado via bureau.
A los interesados por dichas QSL, le agradecemos se comuniquen a la brevedad con la Secretaria del Club al 27087879 o al mail rcu.secretaria@gmail.com.
Cabe destacar que cada trimestre comenzando en enero las QSL que no tengan interesados el Radio Club Uruguayo dispondrá de ellas.
Comisión Directiva.

QSL´s para todos !!

Ésta QSL que ofrece el RCU a sus socios. Quienes no tengan qsls propias en este momento pueden tranquilamente confirmar sus back-logs con esta tarjeta.
Ya vamos en la segunda edición …

Su distintivo aqui

IS CONFIRMING ❑OUR QSO ❑YOUR SWL REPORT

Confirming 2-Way QSOs With				
DD-MM-YYYY	UTC	Mode	Band	RST

Thanks for the QSO(s). 73 ❑ PSE QSL ❑ TNX

¿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 3 meses de antigüedad serán retirados automáticamente.

VENDO (10) VENDO: ICOM IC-735 CON MANIPULADOR ELECTRÓNICO Y FILTRO ANGOSTO DE CW DE 500HZ
OPCIONALES YA INSTALADOS, FILTRO DSP MFJ 784-B
ALVARO, CX4SS 098 854 584, CX4SS@ADINET.COM.UY

VENDO (03) KENWOOD TS 430 U$S 500 EN BUEN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO Y CONSERVACIóN.
JUANJO CX3DDX TEL 43347588 MAIL: CX3DDX@ADINET.COM.UY

VENDO (03) FUENTE NIPPON 27AMP U$160
RUBEN 099631942

VENDO (03) TS870-SAT GARANTIDO IMPECABLE, FUENTE 30A Y MICROFONO MD100. TODO U$S1600
OMAR CX6DZ TEL. 099350201

VENDO (03) ANTENA MONOBANDA PARA 20 MTS., 3 ELEMENTOS, MOSLEY A-203-C.
ESTá ARMADA, SE PUEDE VER EN TIERRA, BUEN ESTADO U$700
TRANCEIVER DELTA 500 PARA HF, 500W SSB, 300W CW, 100W AM.
FUENTE ORIGINAL Y MICROFONO, LáMPARAS NUEVAS Y DE REPUESTO, TODAS USA, ESTADO IMPECABLE
NELSON CX8CM@ADINET.COM.UY

VENDO (02) TRANSCEIVER ICOM IC-756PROII + FUENTE PS 126 + PARLANTE EXTERNO SP-21 + MICROFONO DE MESA SM-20 + MANIPULADOR HORIZONTAL PARA CW : U$S 2500
ANTENA LOGPERIODICA DE 7 ELEMENTOS PARA HF MARCA : KLM, MODELO :10-30-7LP, FUNCIONA EN TODAS LAS BANDAS DE 10 A 30 MHZ USADA EN BUEN ESTADO CON UN AISLADOR ROTO : U$S 600
RICHARD - CX2AQRP@GMAIL.COM - 099683880

VENDO (02) TH-3 JUNIOR, 3 ELE 10M-15M-20M, EN BUEN ESTADO.
ESTÁ DESARMADA US$ 200.
AMPLIFICADOR MOTOROLA CLASE C 144MHZ, 2W IN 50W OUT US$ 75
AMPLIFICADOR PACIFIC CREST 70CM, 2W IN 32W OUT US$ 80
ALBERTO CX8AT. 099 168863
CX8AT@ADINET.COM.UY

VENDO (11) VALVULAS PARA RECEPTORES ANTIGUOS, NUEVAS Y USADAS.
JUAN CX5CI TEL. 095 581 587

VENDO (10) ANTENA MOSLEY 67 PRO C3 BOOM HEAVY DUTY USD 2.200
LINEAL ALPHA 87 IMPECABLE USD 4.800
CX4AT ROBERTO CEL 095-56-10-67

VENDO (09) YAESU FT-101E 260 WATTS DE SSB
FUENTE DE PODER INCLUíDA, MICRóFONO YAESU
FILTRO DE CW 500 HZ, MANUALES,PRECIO U$S 400.
CX7CO SM0KCO@GMAIL.COM 099142926

VENDO (09) ICOM 725 CON FUENTE ORIGINAL ICON PS15 MICROFONO ICOM,
CABLE DE ALIMENTACION, FUNCIONANDO PERFECTO, SE PUEDE PROBAR ,PRECIO U$S 650
SANDRA CX4RX 095 491049

VENDO (09) FUENTE 20 AMP. - YAESU FP 700 CON PARLANTE INCORPORADO
IGUAL A NUEVA U$S 200
TONY CX7BBB 24812771 BBB@ADINET.COM.UY

VENDO (08) KENWOOD TS-50 CON SINTONIZADOR AT-50 IMPECABLE. U$S 900
AMPLIFICADOR YAESU FL-2100B (TUBOS AL 100%)U$S 900
JAIME CX2BJ 093999100, ALEJAI5@YAHOO.COM

VENDO (07) RECEPTOR DELTA DBR 550, 80-40-20-15-10 MTS, CON MANUAL.
JULIO PEREYRA U$S 300. CELL 099994677

VENDO (07) FILTRO SSB ANGOSTO PARA KENWOOD, MODELO YK88SN-1, 1.8KHZ
SIRVE PARA: TS450, TS850, TSS940, TS690, TS570. PRECIO: U$S 160.
ALEJANDRO 099 193 480. MAIL: ALEI-

¿QUE DESEA HACER?

¿QUIERE COMPRAR? ¿QUIERE VENDER? ¿QUIERE PERMUTAR?

BOLSA CX

TES@ADINET.COM.UY.
VENDO (07) YAESU FT-857D, POCO USO, IMPECABLE U$1200
RUBEN CX7BBR 099631942
VENDO (07) ROTOR WALMAR CON SU CONSOLA FTD R86 U$S 250
TORRE TRIANGULAR 8 MTS. U$100
GRISEL CACERES GRISELCACERES55@GMAIL.COM

VENDO (07) YAESU FT-100D HF,VHF UHF,70 CM, 6 MT.
IMPECABLECON CABLES DE EXTENSION DEL FRENTE
MANUEL EN ESPANOL Y FUENTE CHATITA DE 12AMP
PRECIO $25.000 099350201 OMAR CX6DZ

FECHAS de CONCURSOS del RCU

Concurso	Fecha
CONCURSOS NACIONALES, bases generales, nuevo reglamento aprobado 2014.	
CONCURSO DE VHF DEL RCU Edición Otoño **(Nuevo reglamento)**	19/04
CONCURSO GRAL. ARTIGAS	27/06
CONCURSO JURA DE LA CONSTITUCIÓN	18/07
CONCURSO DECLARATORIA DE LA INDEPENDENCIA	29/08
CONCURSO AM Internacional	19/09
CONCURSO DE VHF DEL RCU Edición Primavera **(Nuevo reglamento)**	08/11

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.