

**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 repeti-
dora sede CX1AXX

Radio Faro

CX1AA 50.083Mhz

Repetidora Digital

APRS-I GATE

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° 443 13 DE JUNIO 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



CUOTA SOCIAL

Estimados socios, la Comisión Directiva ha implementado dentro de su sistema de gestión un aviso por mail de su estado de cuotas sociales.

En mismo y según los estatutos se le brinda la información de su estado, esta no es una gestión de cobranza, ya que muchos de nuestros socios pagan su cuota en periodos irregulares ocasión que aprovechan para visitar la sede para ver a sus consocios y amigos.

Con el único fin de recordarle su estado y evitar la comunicación formal de aviso de pago es que hemos instrumentado este método para su información.

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, COLECTIVO N° 38554

Por cualquier inquietud puede dirigirse a:

rcu.secretaria@gmail.com

CAMPEONATO URUGUAYO 2015

El 27 de junio es la primera fecha del Campeonato Uruguayo 2015 en 40 metros, Concurso General Artigas. Las Reglas se encuentran en el sitio del RCU: <http://www.cx1aa.org/>

En el próximo boletín serán publicados los resultados de la primera fecha del Concurso Nacional de VHF



¿LISTOS PARA EL IARU 2015?



Diez años se cumplen de participación del Radio Club Uruguayo en el evento mundial de HF de IARU. Hemos representado solitos al Continente Sudamericano durante años. Últimamente se han incorporado al evento otras Instituciones Nacionales.

Este año vuelve CX1AA a representarnos en el IARU HF. Operando en todas las bandas de HF durante 24 horas entre los días 11 y 12 de junio, numerosos colegas trabajarán en SSB y CW en esta gran fiesta de Radio. Quienes quieran participar en esta operación diríjense a Secretaría del RCU rcu.secretaria@gmail.com



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

MFJ 259B



Quienes posean un MFJ 259B (modo de Impedancia) pueden averiguar de qué material está hecho un ferrite desconocido para poderlo usar en construcciones de HF. Tom W8JI indica que una sola vuelta a través del ferrite alcanza para medirlo. Cuando resistencia y reactancia se igualan al cambiar la frecuencia, si nos da cerca de 2 Megahertz, es material 73. Otros valores buscarlos en la data de, por ejemplo, la firma Amidon.



SOTA

SOTA es una organización que alienta y fomenta el uso de estaciones portátiles de radioaficionados entre quienes desarrollan actividades de montaña. SOTA premia a los trepadores pero también a otros que siguen por radio esas aventuras. Los aficionados que viven en zona montañosa usan la banda de 2 metros en FM, pero todo radioaficionado, viva donde viva puede ser partícipe en estas actividades en la banda y modo que sea.

<http://www.sota.org.uk/JoiningIn>

<http://www.sotawatch.org/alerts.php>

Existen hoy 99 asociaciones de SOTA a través del mundo.



NUNCA SALGAN SIN EL HANDY!

Un radioaficionado y alpinista de Littleton, Colorado, se sintió feliz de tener su transceptor de mano después de que resbaló y cayó desde una cornisa de hielo en Berthoud Pass el 17 de mayo mientras hacía una caminata montañosa sobre nieve. El entusiasta Brad Byland, WA6MM, miembro de "Cumbres En el Aire (SOTA)" dijo que se ha dedicado al alpinismo desde hace muchos años y nunca antes estuvo tan cerca de la muerte.

"Estoy bien", dijo Byland "No me lastimé ... lo único: el viento cortando y las quemaduras de sol en mi cara! Mi hija dice que mi hobby excéntrico - radioaficionado - me salvó de mi hobby peligroso – las escaladas y el alpinismo "

Byland dijo que si bien se trataba de su primera subida en el área de Berthoud Pass, nunca estuvo "perdido", como algunos informes de los medios publicaron. Se había preparado para escalar el Monte Flora - que habría sido su pico "SOTA 29" - mediante el estudio de los mapas y los informes de viaje de otros, además de que tenía su iPhone con GPS, una brújula, y su Handy.



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





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



NUNCA SALGAN SIN EL HANDY! (cont.)

"La cosa transcurrió sin problemas hasta unos 3.400 metros de altura", dijo Byland, momento en el cual, con visibilidad deteriorada, decidió dar marcha atrás. "No pasó mucho tiempo antes de sentirme totalmente desorientado", relató. "El suelo blanco, el aire a mi alrededor blanco, y yo no tenía percepción de la dirección y elevación. Mi iPhone GPS no era de ninguna utilidad ya que no podía leer la pantalla. Saqué mi brújula para la navegación." Byland dijo que entendió la posición elemental que debía seguir por la cresta, y prosiguió su marcha. "Poco tiempo después tuve una extraña sensación de que estaba flotando en el aire. No me di cuenta que estaba cayendo hasta que aterricé sobre mi espalda en una repisa llena de nieve a unos 6 metros por debajo de una cornisa ", continuó Byland. "me sorprendí y me asombré al no haber sufrido ninguna lesión."

Pero él estaba esencialmente atascado, y, aunque sus raquetas para nieve lo mantuvieron, él ya no fue capaz de volver a subir, debido a la naturaleza voladiza de la cornisa. "Necesitaba esperar mejores condiciones", concluyó. "Después de una hora me decidí a hacer una llamada de auxilio, ya que sabía que iba a tomar tiempo para que un equipo de rescate se movilizara y me encontrara. Pasar la noche allí probablemente no terminaría bien, y yo podría haber tenido que asumir un riesgo significativo en intentar un auto-rescate".

Byland dijo que había programado su radio para varias repetidoras locales de montaña, y fue capaz de ponerse en contacto rápidamente con un colega, y el resto de la historia se desarrolló con el eventual rescate."

Aunque bien equipado para su situación, él permaneció en la cornisa de 4 a 5 horas. "Yo estaba de buen ánimo", dijo, "y no puedo expresar adecuadamente lo reconfortante que es tener a otra persona en la radio manteniéndome informado del proceso de rescate. No me sentía tan solo en esa repisa".

Byland agradeció a la organización de Búsqueda y Rescate de la zona que lo sacaron de la cornisa. "Las palabras no pueden expresar mis sentimientos de gratitud por el trabajo que hacen y las innumerables horas que invierten en este servicio", dijo. "Haré donaciones a la organización".

También expresó su gratitud a los colegas de radio que recogieron su llamada de socorro y rápidamente notificaron a las autoridades. "El resultado habría sido sin duda diferente sin su ayuda", dijo. "En particular, quiero dar las gracias al radioaficionado Mike, KCOCNT, de una de las organizaciones de radio y alpinismo, quien pasó incontables horas conmigo intercambiando información vital durante la operación de rescate."

En retrospectiva, Byland dijo, debería haber tomado otra ruta, quedarse agachado guardando energía y esperar mejor visibilidad antes de descender.





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

NUEVOS HORIZONTES...

... a unos 4,8 billones de kms de la Tierra, en PLUTÓN

Desde allá hacia la tierra, la luz necesita más de 4 horas para llegar y lo mismo demoran las señales de radio. Dentro de unas semanas, exactamente el 14 de julio de éste año, pasará algo insólito: la primera visita de una sonda espacial – la “New Horizons” de la NASA - a Plutón. Plutón se considera como referencia de una clase de objetos de nuestro Sistema Solar hasta ahora poco conocidos, fríos y lejanos, llamados Kuiper Objects. Antes, Plutón, más pequeño que nuestra Luna, se trataba como el “noveno planeta”, pero después del descubrimiento de unos cuantos objetos similares en la misma zona lejana del Sistema Solar fuera de la órbita de Neptuno, Plutón fue integrado en esta nueva clase de objetos.

Manejar y controlar una nave espacial a tan larga distancia es un desafío enorme. No son posibles maniobras instantáneas. Siempre hay que considerar que las señales de radiocomunicación se propagan con una velocidad limitada y que necesitan más de cuatro horas para llegar – y lo mismo a revés. Así pasa una jornada laboral entera hasta que se puede recibir la respuesta de la sonda.

Ya en enero de este año Nuevos Horizontes fue “despertado” del estado de hibernación en el cual se encontraba durante la mayor parte de su viaje que ya ha durado más que nueve años. Por suerte resultó que la nave estaba en perfecto estado de funcionamiento. Ya tomó fotos de Plutón de una nitidez hasta ahora no alcanzada, ni siquiera con el telescopio espacial Hubble.

Esperemos que todo siga funcionando bien y aguardemos el encuentro de lo terrestre con Plutón.

Más información y noticias actualizadas se hallan en Internet a través de:

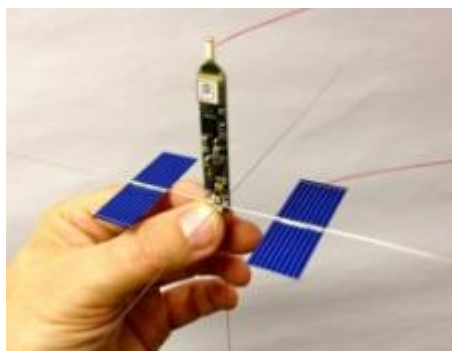
<http://pluto.jhuapl.edu/>

<http://pluto.jhuapl.edu/News-Center/News-Article.php?page=20150414>

http://www.nasa.gov/mission_pages/newhorizons/main/index.html



OTRO PICOGLOBO



Otro globito australiano circunda al planeta seguido por muchos colegas. Otro globo de cumpleaños da la vuelta al mundo transmitiendo su recorrido por radio y seguido por aficionados de todo el mundo en los modos WSPR, JT9 y Olivia.

Andy Nguyen, vietnamita en Australia, ha cargado al globito, como lo ha hecho con los 45 globitos anteriores, con un transmisor de 25 miliwatts que transmite en 30 y 20 metros, las bandas más estables junto con 40 metros para cubrir al mundo con QRPP.

12 días tardó el globito en circunvalar la Tierra por el Hemisfero Sur. Todo el tiempo fue seguido por colegas del mundo entero, marcando su desplazamiento, altura, velocidad, dirección y condición de su batería solar, por la recepción de lo transmitido desde el globo.

13 gramos pesa el transmisor con todo su hardware y toda su inteligencia, buen ingeniero este muchacho VK3YT !



En la frecuencia de 7130 Kilohertz del Boletín CX, estamos todos con estaciones de alrededor de 100 watts.

Saquen ustedes la cuenta de la relación de ambas potencias: 100 watts y 25 miliwatts!



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



PROPAGACIÓN TEP

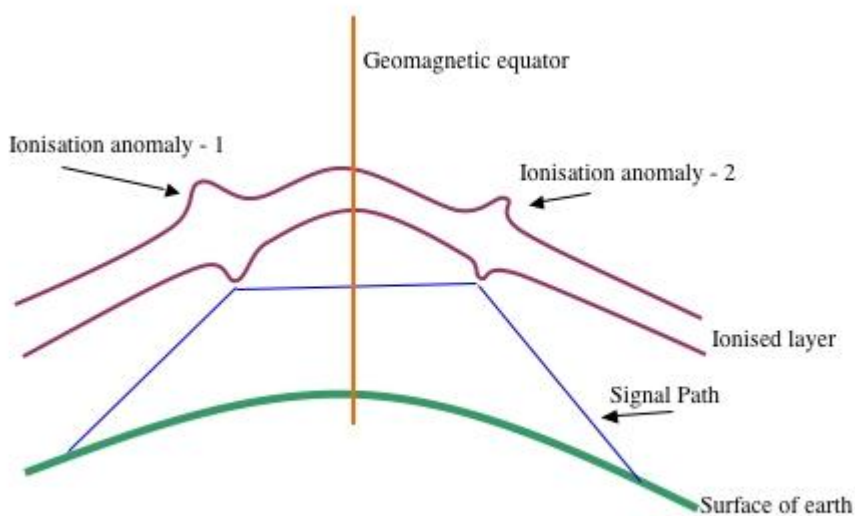


Imagen de lo que produce la propagación TransEcuatorial, TEP, desde Europa en la banda de 6 metros, 50 MHz, en los meses de marzo y octubre.

En Uruguay el fenómeno se experimenta de manera similar, permitiendo en los momentos adecuados, contactos con EEUU, Europa y Norte de Africa. En otras oportunidades aparecen otros medios de propagación, o mezclas de varios modos que dan, por ejemplo, comunicados con estaciones alrededor del Océano Pacífico.

<https://www.youtube.com/watch?v=h2UTERuDbEI>

En la banda de 2 metros funciona la TEP con el Norte de Sudamérica, el Mar Caribe e incluso con los EEUU, desde el Uruguay.

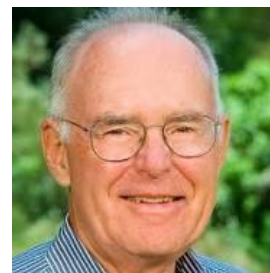


Gorros CX1AA!!
Puedes solicitarlos en la sede del R.C.U., los gorros con el distintivo CX1AA

DOS MINUTOS CON MOORE

Dos minutos con Gordon Moore en el 50 aniversario del enunciado de la Ley de Moore.

<http://newsroom.intel.com/docs/DOC-6429#videos>



APRS VIA SATELITE

El Centro de Ciencias de Herzliya está invitando a las estaciones con la posibilidad de enviar paquetes APRS comprimidos para tomar parte en las pruebas del el CubeSat Duchifat-1, que se puso en marcha hace casi 1 año por estudiantes de secundaria en Israel. El satélite recogerá paquetes de enlace descendente en todo el mundo en la estación terrestre del Centro de Ciencias de Herzliya.

Los participantes deberán registrarse con anticipación para tener sus paquetes identificados en el mapa. Paquetes recibidos serán mostrados en un mapa en el sitio web del Centro de Ciencia y tarjetas QSL confirmarán el trabajo. Los patrocinadores de Duchifat-1 dicen que no hay manera de que puedan reconocer los paquetes de las estaciones no registradas, porque el paquete se limita a 14 caracteres en el satélite, por lo que asignan dos caracteres únicos a cada estación registrada que permitan identificarlos.

El enlace ascendente es 435,220 MHz, el enlace descendente es 145,980 MHz. El radiofaro del satélite es 4X4HSL.

El repetidor digital de APRS (comprimido) usa AFSK 1200 baudios en el enlace ascendente UHF y BPSK 1200 baudios en el enlace descendente VHF.



CORTOS

Estática provocada por lluvia

<http://www.sm5bsz.com/lir/recordings/static-rain.htm>

Una Red de D-Star, ircDDB, voz digital y enormes posibilidades de contacto, <http://db0fhn.efi.fh-nuernberg.de/doku.php?id=projects:dstar:ircddb>
En las cercanías nuestras, estaciones LU y PY.



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



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 Uruguay 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 depósito bancario BROU cuenta en pesos
 CAJA DE AHORROS 198 0357638

Mediante la red de cobranza RED PAGOS a
 Radio Club Uruguay, COLECTIVO N° 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.



QRZ.COM

Actualice los datos de su estación en la página www.qrz.com a través del Radio Club Uruguay. 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 vía 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 Uruguay dispondrá de ellas.
 Comisión Directiva.



QSL's para todos !!

Ésta QSL que ofrece el RCU a sus socios. Quienes no tengan qsl's propias en este momento pueden tranquilamente confirmar sus back-logs con esta tarjeta.

Ya vamos en la tercera 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 (06) HANDY KENWOOD TH-D72A CON GPS Y APRS. IGUAL A NUEVO. FULL DUPLEX, DOBLE RECEPTOR, IDEAL PARA SATELITES.

VA CON FUNDA PROTECTORA SC-55, MANOS LIBRES, ADAPTADOR PARA ANTENA EXTERNA, CAJA Y ACCESORIOS
 U\$S 450 CX5CBA@GMAIL.COM

VENDO (06) ICOM 751A CON MICROFONO ORIGINAL CON SCANNER HM-36 EN IMPECABLE ESTADO.

TIENE RECEPTOR DE TRIPLE CONVERSIÓN Y 4 FILTROS ORIGINALES DE FÁBRICA PARA CW-SSB -AM Y FM(0.5-2.3-8.0-15.0 KHZ). U\$D 950.

FUENTE ICOM PS-15 REGULADA 20A CASI SIN USO CON CABLES ORIGINALES. IDEAL PARA EQUIPOS ICOM Y KENWOOD. U\$D 300.

FUENTE KENWOOD PS-30 REGULADA 20A CON CABLES ORIGINALES EN IMPECABLE ESTADO. U\$D 270

KENWOOD AT 230 ANTENA TUNER - WATÍMETRO - MEDIDOR DE ROE DE 160 A 10M INCLUIDAS BANDAS WARC. SALIDA PARA 3 ANTENAS INCLUSO DE HILO LARGO O LÍNEA ABIERTA Y PARA CARGA FANTASMA. U\$D 300
 LEO CX3AL TEL: 098 881 994 LEOCO-RREAG@GMAIL.COM

VENDO (06) ELECRAFT K3 100 WATTS, 160-6 MTS, CON DOS RECEPTORES, ARMADO EN FÁBRICA EN EXCELENTE ESTADO, CUENTA CON LAS SIGUIENTES OPCIONES:

K3/100-F EQUIPO K3 100 WATTS ARMADO EN FÁBRICA

KAT3-F - SINTONIZADOR AUTOMÁTICO DE ANTENA

KBPF3 - MÓDULO DE RX GENERAL

KDVR3 - DIGITAL VOICE RECORDER

(continúa)

KTCX03-1 - TCXO 1PPM F/W CORRECTION TO 0.5 PPM

KXV3A - RX ANT., IF OUT AND XVERTER INTERFACE

KRX3-F - 2ND RX FACTORY INSTALLED

KFL3A-400 - 400HZ, 8 POLE FILTER. DOS FILTROS, UNO EN CADA RECEPTOR

KFL3A-1.8K - 1.8 KHZ, 8-POLE ROOFING FILTER.

DOS FILTROS, UNO EN CADA RECEPTOR

KUSB - INTERFACE RS232-USB

U\$S 4800.- JORGE CX6VM

CX6VM.JORGE@GMAIL.COM 099 801517

VENDO (05) FUENTE KENWOOD PS-430 U\$S 250

KENWOOD TR-9000 2 METROS CON BLU U\$S 250

KENWOOD TS-130S IMPECABLE U\$S 550

CX2CY TEL. 099 743 744

VENDO (05) FT-2000 MUY BUEN ESTADO U\$2500

EDGAR 099 240 692 CX5FK@ADINET.COM.UY

VENDO (05) FT-857D NUEVO, POCO USO U\$1100

RUBEN CX7BBR 099631942

VENDO (05) ANTENA HYGAIN TH6DX

REACONDICIONADA A NUEVO CON TORNILLERIA Y ABRAZADERAS NUEVAS. U\$S300

MARIO CX1FE 098 663 368

VENDO (04) TRANSCEIVER ICOM IC-706

MKIIG C/FILTRO ANGOSTO + ICOM HM-103 +

HEIL HEADSET: U\$S 1250

ANTENA LOGPERIODICA DE 7 ELEMENTOS PARA

HF, MARCA : KLM, MODELO :10-30-7LP, FUNCIONA EN TODAS LAS BANDAS DE 10 A 30 MHZ

DESARMADA CON UN AISLADOR ROTO (EL RE-

PUESTO CUESTA U\$S 70 EN USA): U\$S 600

RICHARD CX2AQR@GMAIL.COM -

099683880





[@rcu_cx1aa](https://twitter.com/rcu_cx1aa)

Estacion oficial CX1AA
email: cx1aa.rcu@gmail.com
www.cx1aa.org

¿QUE DESEA HACER?

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

BOLSA CX

VENDO (04) MICROFONO ADONIS AS388
U\$S 150

MICROFONO DX 31 AMPLIFICADOS U\$S 95
RUBEN TEL 099631942

VENDO (04) CARGA FANTASMA (DUMMY
LOAD) 250 WATTS RESISTENCIA MARCA DICO-
NEX MONTADA SOBRE DISIPADOR U\$60
HANDY GENERAL ELECTRIC 40 CANALES DE
BANDA CIUDADANA ESTADO IMPECABLE \$800
(PESOS)

MODEM PARA PACKET Y OTRAS MODALIDADES
MARCA KANTRONICS KAM PLUS (NO CONSERVA
LA CONFIGURACION DEL PUERTO UNA VEZ QUE
SE APAGA.

DEBE ESTAR FALLANDO LA PILA INTERNA TIPO
PC. FUNCIONA MUY BIEN A PESAR DE ESE DETA-
LLE \$700(PESOS)

EDUARDO RIOS SPOSITO CXOCHO-
BU@GMAIL.COM

VENDO (03) ICOM IC-735 CON MANIPULA-
DOR 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 CON-
SERVACIÓN.

JUANJO CX3DDX TEL 43347588 MAIL:
CX3DDX@ADINET.COM.UY

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

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

CAMPEONATO URUGUAYO 2015

El 27 de junio es la primera fecha del Campeonato Uruguayo 2015 en 40 me-
tros, Concurso General Artigas. Las Reglas se encuentran en el sitio del RCU:
<http://www.cx1aa.org/>

Rogamos a quienes participaron del Concurso de VHF del RCU que envíen sus
planillas.

SEGUINOS EN FACEBOOK Y TWITTER

Facebook: [rcu_cx1aa](https://www.facebook.com/rcu_cx1aa)

Grupo: [Radio Club Uruguayo - CX1AA](https://www.facebook.com/groups/rcu_cx1aa)

Twitter: [@rcu_cx1aa](https://twitter.com/rcu_cx1aa)

ESTIMADO COLEGA, EL BOLETIN CX... ESTA ABIERTO A SUGERENCIAS, COMENTARIOS, OPINIONES Y
COLABORACIONES DE INTERES PARA LOS RADIO AFICIONADOS CON SU COLABORACION NO SOLO ES-
TA AYUDANDO AL CLUB, SI NO QUE CONTRIBUYE CON TODA LA RADIO AFICION CX.

Boletin del Radio Club Uruguayo

