

**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-IGATE

144.930

CONTENIDO:

Principal *

Institucional *

Avisos *

Noticias *

Actividad DX *

Bolsa CX *

*

AÑO XI BOLETIN N° 455 19 DE SETIEMBRE 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



**BOLETIN
RADIO CLUB URUGUAYO**

Fundado el 23 de Agosto de 1933



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, 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.



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 deseé 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/>



BIBLIOOTECA

Se encuentra a disposición de los socios del RCU el Handbook de ARRL y Antenna Handbook 2015 , 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 Secretaría 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.



INFO DE BUREAU



Estimados socios y amigos.

El 1 de octubre entra en vigencia el nuevo reglamento de bureau y la actualización de costos.

Para descargarlo en

<http://www.cx1aa.org/documentos/bureau.pdf>

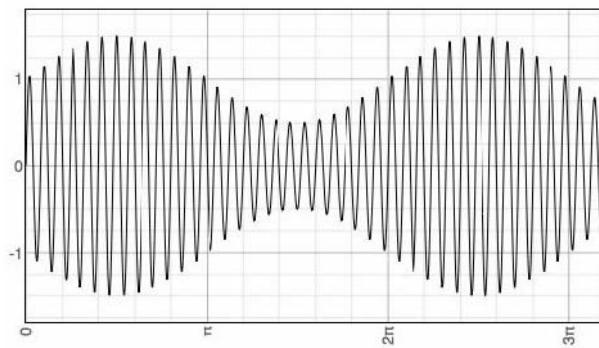
CONCURSO INTERNACIONAL DE AM



Hoy sábado de 14 a 16 horas concurso de AM en 40 metros. Todos tenemos AM en nuestros transceivers y podemos intercambiar reportajes en Amplitud Modulada.

Los mediodías de 40 metros acostumbran a darnos condiciones diversas de propagación con QSOs de 2000 kilómetros o más. Lo que quisiéramos esta vez es que se nos den trechos más cortos a cubrir. No es raro que aún dentro de Montevideo no nos escuchemos.

Pero para las cosas difíciles estamos. Tratemos de llegar a muchos lugares con nuestras transmisiones de Amplitud Modulada hoy de tarde.





EXAMEN EN MALDONADO

El sábado 26 de setiembre el RCU viajará al departamento de Maldonado a tomar examen para aspirantes a obtener la licencia y para quienes deseen ascender de categoría.

El lugar será Ruta 9 Km 130 a las 13 hs.

Los interesados deben comunicarse este jueves de 16 a 20 hs al 27087879

NUEVA PAGINA EN FACEBOOK

Si quieres ser participé de la historia del Radio Club Uruguayo, te invitamos a ser socio.

Inscripciones online. <http://www.cx1aa.org/solicitud.html>

Te esperamos.

El RCU tiene su nueva pagina en Facebook en donde se publicará toda su información oficial por parte de la Comisión Directiva y donde todos los seguidores podrán hacer sus aportes y comentarios.

El grupo que está activo hace varios años (Radio Club Uruguayo - CX1AA) seguirá activo pero no se publicará información oficialmente en el.

Deben de ingresar a <https://www.facebook.com/cx1aa> y hacer click en "ME GUSTA"





RCU TAMBIEN EN GOOGLE +

El RCU sigue marcando presencia en las redes sociales, en esta oportunidad nos sumamos google+

Esperamos a todos los seguidores para informarse de las actividades del club también por este medio.

google.com/+CX1AAorgRCU

SEGUINOS EN REDES SOCIALES

Facebook: ["Radio Club Uruguayo"](https://www.facebook.com/cx1aa)
<https://www.facebook.com/cx1aa>

Twitter: [@rcu_cx1aa](https://twitter.com/rcu_cx1aa)
Google+: google.com/+CX1AAorgRCU



EL PAPA EN CUBA

Hoy llega el Papa Francisco a Cuba, durante su estancia en la isla, sostendrá intercambios con la comunidad y oficiará misas en la Plaza de la Revolución José Martí de la Habana el domingo 20 de septiembre y al siguiente día lo hará en la ciudad de Holguín y también visitará el santuario de "El Cobre" y la Catedral frente al parque Céspedes en Santiago de Cuba. Estos eventos reunirán multitudes y generarán grandes movimientos de personas, desde todas las localidades del país, hacia los sitios previstos para el ceremonial religioso.

Como es de suponer, estas largas caravanas, que en muchos lugares alcanzarán una longitud de decenas de kilómetros, requieren de un sistema de aseguramiento multidisciplinario, pues pueden presentarse problemas de salud, vehículos que se afecten mecánicamente y una infinidad de situaciones que deben ser atendidas con inmediatez y para ello es preciso disponer de un eficiente Sistema de Comunicaciones diseñado con este objetivo, y es lo que va a hacer la Federación de Radioaficionados de Cuba la FRC.

Serán los Radioaficionados de todo el país, los encargados de brindar su apoyo para garantizar que no falten las comunicaciones en la esmerada atención de los miles de personas que viajarán desde lugares distantes, para asistir al paso de Francisco y a sus misas.

Sin dudas esta y muchas otras actividades, en las que habitualmente participan los miembros de la Federación de Radioaficionados de Cuba (FRC) como parte de su vinculación con la comunidad, son las que marcan la madurez de nuestra organización y ofrecen a las autoridades de gobierno y del Ministerio de Comunicaciones, la seguridad y la garantía de que esta tarea se cumplirá con la disciplina y responsabilidad que caracteriza a los hombres y mujeres que cultivan este instructivo ypreciado hobby, devenido también en eficiente servicio al prójimo.

Centenares de integrantes de la FRC, desde todos los municipios, acudirán formando parte de un Radio-Circuito que asegurará una comunicación estable desde todos los puntos de recogida de los viajeros, hasta las cabeceras de los municipios y las capitales provinciales, y de éstas hasta el sitio de celebración de la Santa Misa.

El Sistema de comunicaciones creado, permitirá conocer minuto a minuto los detalles del desplazamiento de las formaciones vehiculares, que circularán por las diferentes vías, incluida la ferroviaria, que también se contempla en los planes de transportación de algunas localidades.

Quizás sorprenda a las personas que no conocen la idiosincrasia y la entrega de los radioaficionados, la disposición, la voluntad y el entusiasmo con que enfrentan esta tarea y ponen en función de ella sus equipos, experiencias y habilidades, sin importarle las horas que pueda implicar esta operación.

Son más los que permanecerán a la escucha en las frecuencias de trabajo desde sus casas, prestos a ofrecer su ayuda, algo muy meritorio también, al igual que



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



EL PAPA EN CUBA (cont.)

los designados para marchar con las caravanas, donde se ha partido de un plan que contempla hasta los más mínimos detalles para el cumplimiento de esta tarea.

Por estos días hemos sido testigo del celo con que preparan sus medios los participantes: se revisan los radios, los repetidores y se da mantenimiento a las antenas y sistemas de respaldo energético y de ello dan cuenta los múltiples reportes publicados en el Portal de los Radioaficionados cubanos, entre los que figuran los de las Filiales de Camagüey, Holguín, Guantánamo, Cienfuegos y Villa Clara, entre otras.

Serán habilitados puestos de mando, fijos y móviles, que tendrán su enlace con el que funcionará en la Sede Nacional de la FRC y en el de las Filiales de Holguín y Santiago de Cuba respectivamente. Por esa vía se canalizará de manera ordenada, toda la información de interés que puedan necesitar las autoridades que dirigen el aseguramiento de este masivo evento.

Cuando el Papa Francisco visite los EEUU, luego de estar en Cuba, varias estaciones de radioaficionados marcarán la ocasión. El Papa estará en EEUU del 22 al 27 de setiembre y seis estaciones papales de radio estarán en el aire durante su visita.

Francisco visitará primero al presidente Obama en Washington DC donde luego se dirigirá a una reunión del Congreso de EEUU. El día 25 atenderá una reunión de la Asamblea General de las Naciones Unidas entre otras actividades.

Los indicativos papales de Washington, DC, serán K3P y N4P; de New York y New Jersey K2P; de Pennsylvania, W3FRC/WMF, y de Philadelphia, W3P y WM3PEN. Cuatro QSLs conmemorativas y un Certificado podrán obtenerse para marcar el evento.



Miembros del Potomac Valley Radio Club, del Frankford Radio Club, del Great South Bay Amateur Radio Club, y del Holmesburg Amateur Radio Club, más radioaficionados individuales, ayudarán a coordinar el evento.

Un grupo de Facebook se ha establecido para esta ocasión



SERVICIO PÚBLICO EN CONCURSO

Los aficionados orientados al Servicio Público deberían participar en Concursos.

En las Fiestas Criollas tenemos jineteadas, domas, pruebas de rienda, pruebas de habilidad del trabajo diario de los competidores ante público. Competencias similares se hacen en muchísimos oficios de todo el mundo. Hay un ganador, un rey de los domadores o leñadores, pero todos quienes participan son hábiles y se destacan en su oficio. Quien no les va a tener confianza a estos competidores de enorme destreza ? El que no se prueba, no se tiene confianza, duda de sus habilidades y hace dudar al resto sobre su capacidad.

Los radioaficionados compiten en multitud de concursos, nacionales e internacionales demostrando sus capacidades técnicas y operativas. Y son estos competidores quienes han hecho avanzar al arte de la comunicación radial, en todos los aspectos. Un ejemplo: Como serían hoy nuestros receptores de radio si John ON4UN no hubiera marcado los límites a superar? ON4UN lo hizo discutiendo todos los parámetros de un receptor actuando en competencias de DX en 160 metros.

Es por eso que hoy nos fijamos en IP3 y en Rango Dinámico con 2Khz y otras nuevas variables en cada aparato que aparece en el mercado o en las revistas de constructores.

Los concursos mejoran nuestras habilidades como operadores, nos entrena para actuar con eficacia en cualquier situación difícil que se pueda plantear en radio. En condiciones demandantes, como ante desastres, quien puede actuar mejor ante la severidad de los acontecimientos y el stress? Las destrezas ganadas por el operador de concursos construyen experiencia invaluable en operaciones de comunicaciones de Emergencia, entre otras:

- Saber escuchar, entender y registrar información, fiel y rápidamente. Extractar información de señales débiles o a través de interferencia y ruidos.

- Establecer y completar contactos con rápida eficiencia.

- Buscar y encontrar soluciones alternativas, no entregarse nunca.

- Conocer la propia estación y saber cómo exprimirle su eficiencia.

- Entender de propagación y elegir las frecuencias más adecuadas.

- Saber de antenas y las distancias posibles a cubrir con distintas antenas en la misma ocasión.

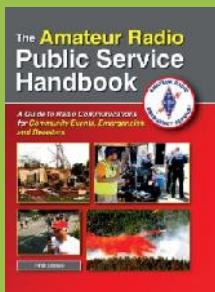
- Esperar y esperar, atento a lo que sucede en la frecuencia, jamás interrumpir un contacto en marcha. Saber cuándo la resistencia física llega a su fin y hay que dejarle el puesto a otro.

Si quieres ser participante de la historia del Radio Club Uruguayo, te invitamos a ser socio.
Inscripciones online. <http://www.cx1aa.org/solicitud.html>

Te esperamos.



SERVICIO PUBLICO EN CONCURSO (cont.)



Si quieras ser parte de la historia del Radio Club Uruguayo, te invitamos a ser socio.
Inscripciones online. <http://www.cx1aa.org/solicitud.html>

Te esperamos.

Todo esto y más, es lo que los operadores de concurso hacen en su acontecer de competencia. Buscan la excelencia. Los registros de contactos, con sus tiempos e intercambios exactos se cotejan luego de la competencia y ganan los que no se han equivocado. No puede haber errores, ni una letra, ni un número en quizás miles de qso's hechos a razón de varios por minuto hora tras hora.

En una emergencia brillan estos concentrados hombres de radio, entrenados a la exactitud en la escucha y la escritura, a la disciplina de las reglas, a la resistencia física.

Todos no podemos salir campeones mundiales pero mucho podemos aprender sobre nuestra propia eficiencia participando en concursos.

Quienes ya son operadores de clase pueden ayudarnos, orientarnos, enseñarnos las mejores maneras de mejorar nuestro nivel operativo.

SATELITE FOX-1D

Fox-1D será lanzado junto al Fox-1C en vuelo espacial Spaceflight SHERPA durante el primer trimestre de 2016

Aprovechando un lugar vacío, AMSAT ha arreglado con Spaceflight, Inc. Para que Fox-1D acompañe al Fox-1Cliff en el vuelo inaugural del sistema SHERPA en un transportador SpaceX Falcon 9. Fox-1D es idéntico al Fox-1Cliff, pero trabaja con diferentes frecuencias, además de llevar un Sistema de mapeo de radiación llamado HERCI de la Universidad de Iowa. Fox-1D proveerá posibilidades de repetidoras adicionales de U/V o L/V y ofrecerá el bajar imágenes de la Tierra de un experimento de Virginia Tech.

Frecuencias Planeadas para esta serie Fox-1 FM de satélites Cubesats

| | Uplink FM (67 Hz tone) | Downlink FM |
|-------------------|-----------------------------|-------------|
| Fox-1A | 435.180 MHz | 145.980 MHz |
| RadFxSat/Fox-1B * | 435.250 MHz | 145.960 MHz |
| Fox-1C* | 435.300 MHz/1267.300 MHz ** | 145.920 MHz |
| Fox-1D* | 435.350 MHz/1267.350 MHz ** | 145.880 MHz |



MAS INFO SOBRE SATELITES

Los satélites chinos anunciados por CX están todos prestando gran servicio con sus múltiples canales de transponder no solo en FM sino también en CW y SSB!

Nunca tuvimos esta cantidad de satélites funcionando para nosotros !! Están siendo reportados por aficionados de todo el mundo, búsquenlos ustedes y úsenlos.



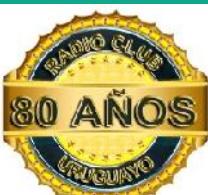
Su distintivo aquí



Tarjetas QSL con su indicativo!

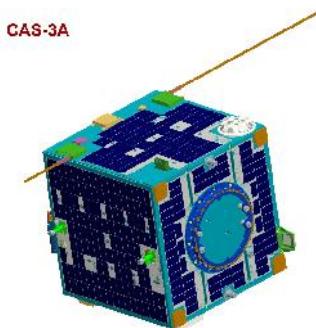
PROXIMAMENTE

RIFA DE FIN DE
AÑO!



Pueden ver las frecuencias en el siguiente enlace:

<http://www.arrl.org/files/media/News/XW-2CAS-3%20Sats.pdf>



ZONA SEGURA

Seguridad para quienes se exponen a Radiofrecuencia emitida por antenas cercanas.

En la mayoría de los países NO se recomienda estar a menos de cuatro metros de una antena transmisora simple con 100 watts de potencia. Pero podemos obtener una cifra confiable para cualquier circunstancia calculando con ICNIRPCALC de DL9KCE, pues las variables de frecuencia, potencia, número de elementos de la antena transmisora, etc. juegan un rol en el cálculo de seguridad. Una antena transmisora multielemento dirigida hacia nuestro cuerpo a corta distancia puede causar gran estrago.

Bajar ICNIRPCALC de:

<http://www.iaru-r1.org/index.php/documents/func-startdown/630/>

CORREO URUGUAYO



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

Paquetes que lleguen por el correo.

Si pasan 30 días desde su arribo a Uruguay y el comprador no cumple con los requisitos exigidos la mercadería será devuelta al país de origen.

Ante la acumulación de envíos, la Dirección Nacional de Aduanas (DNA) y el Correo informaron ayer algunos requisitos indispensables para que los compradores puedan hacerse finalmente de la mercadería adquirida en el exterior.

Se explicó que la declaración de los envíos se debe realizar en el sitio web de El Correo y para evitar demoras y costos adicionales se recomendó hacerla previamente al arribo de la mercadería al país. Las autoridades añadieron que al efectuar la declaración el usuario debe elegir el régimen al cual se amparará. Esto es, a través de la franquicia que permite hasta cinco compras anuales sin pago de tributos si las operaciones no exceden los US\$ 200 y los 20 kilos por vez; abonando el 60% del valor de la mercadería si no cumple con los requisitos mencionados o a través del régimen general de importaciones.

De los 60.000 envíos la mayoría son compras, con una mínima cantidad de obsequios y muestras sin valor comercial.

Se informó que si se declara la compra u obsequio previamente al arribo al país, el costo administrativo de El Correo es de US\$ 1,5 y en caso de corresponder el 5% del tributo abonado. Si se declara luego del arribo de la mercadería el comprador deberá pagar US\$ 5 y el mismo porcentaje en caso de corresponder si la declaración se hace antes de los 10 días de emitida la notificación de la retención de la compra.

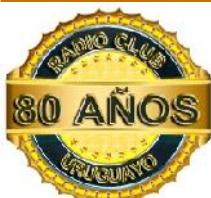
Entre el día 11 y el 30 el costo es de US\$ 10. A partir de ese momento, si el comprador no realizó la declaración la mercadería se declara en abandono no infraccional y es devuelta a origen. Del total de los envíos, unos 6.000 ya están próximos a los 30 días en el país.

El gerente de Comercio Exterior de la DNA, Guzmán Mañes, señaló que si se realizan los procedimientos requeridos, tras los controles rutinarios el comprador recibirá la mercadería en su domicilio sin ningún tipo de inconveniente.

Por su parte, el gerente de Relaciones y Negocios Internacionales de El Correo, Fernando Garín, informó que en los próximos días se comenzará a revisar 40.000 envíos por lo cual entendió necesario que los compradores cumplan con la presentación de las declaraciones.

En nuestro caso considérese que aún pequeños componentes de electrónica quedarán trancados en la aduana si no se cumplen las reglas de franquicia de 5 compras anuales.

VISITE EL
FORO DEL RCU
<http://www.cx1aa.org/forosrcu/>



PAISES QUE NO TIENEN BUREAU

Si quieres ser parte de la historia del Radio Club Uruguayo, te invitamos a ser socio.
Inscripciones online. <http://www.cx1aa.org/solicitud.html>

Te esperamos.



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

| | |
|---------------------------|---|
| 3B – Mauritius | KC6 – Belau |
| 3C – Equatorial Guinea | KHØ, 1, 4, 5, 8, 9, KP1, 5 – US-områden |
| 3CØ – Pagalu Island | KP1 – Navassa Island |
| 3DAØ – Swaziland | KP5 – Desechoe Island |
| 3W – Vietnam | P2 – Papua New Guinea |
| 3X – Guinea | P5 – North Korea |
| 5A – Libya | PZ – Suriname |
| 5R8 – Madagascar | S2 – Bangladesh |
| 5T5 – Mauritania | S79 – Seychells |
| 5U7 – Niger | S9 – Sao Tome |
| 7O – Yemen | ST – Sudan |
| 7P – Leshoto | SU – Egypt |
| 7Q7 – Malawi | T2 – Tuvalu |
| 8Q7 – Maldive Island | T3 – Kiribati |
| 9N – Nepal | T5 – Somalia |
| 9Q – Zaire | T8 – Belau |
| 9U – Burundi | TJ – Cameron |
| 9X – Rwanda | TL – Central African Republic |
| A3 – Tonga | TN – Congo |
| A5 – Bhutan | TT – Chad |
| A6 – United Arab Emirates | TY – Benin |
| C2 – Nauru | V3 – Belize |
| C5 – Gambia | V4 – St Kitts |
| C6 – Bahamas | V6 – Micronesia |
| CN – Morocco | VP6 – Pitcairn Island |
| D2 – Angola | VP2E – Anguilla |
| D4 – Cape Verde | VP2M – Montserrat |
| D68 – Comoros | XU – Cambodia |
| E35 – Eritrea | XW – Laos |
| EL – Liberia | XX9 – Macao |
| ET – Ethiopia | XZ – Myanmar |
| J5 – Guinea-Bissau | YA – Afghanistan |
| J6 – Saint Lucia | ZD7 – St Helena |
| J8 – St Vincent | ZD9 – Tristan da Cunha |
| KC4 – Antarctica | ZK – ZK1, ZK2 o ZK3 |

En general se puede decir que, en estos países, los radioaficionados particulares activos en DX tienen QSL-Managers y por lo tanto hay que escribir el indicativo del Manager sobre la tarjeta, si es que el Manager pertenece a un club miembro de IARU.
Nombremos a W3HNK, Manager Ejemplar, quien maneja una cantidad de estaciones de DX, entre ellas las del RCU, confirmando con seguridad.



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





RIFA
ANIVERSARIO



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 (09) DIPOLO RIGIDO CUSHCRAF PARA 30,17 Y 12M SIN USO Y CON MANUAL U\$S 370
EDUARDO CX9BP TEL 094 414 495
VENDO (09) VENDO ICOM 730, CON MICROFONO ORIGINAL, POTENCIA A PLENO EN TODAS LAS BANDAS PRE DE RX Y DEMAS. U\$S 370.
 SI NECESITA UNA FUENTE DE PODER DE 20A AGREGAR U\$S 80. (NO SE VENDEN ESTA SEPARADA A DICHO PRECIO).
 CX1DDO CEL. 099 12 67 45
VENDO (09) YAESU FT 747 GX CON MICROFONO ORIGINAL \$12500
 KENWOOD TS 120S CON MICROFONO ORIGINAL \$11000
 ICOM IC 725 CON MICROFONO ORIGINAL \$ 14500
 LOS EQUIPOS ESTAN CUIDADOS Y EN MUY BUEN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO.
 JUAN CARLOS CX3ET 098 161 750 DOR-VO21@HOTMAIL.COM
VENDO (09) DELTA 500 DBR LL TRANSCEIVER 80 A 10 MTS. IMPECABLE ESTADO Y PERFECTO FUNCIONAMIENTO GRAN ESTABILIDAD. U\$S 400
 MICROFONO SHURE AMPLIFICADO DE MESA U\$S 200
 FUENTE 30 AMP. CONST. NACIONAL. U\$S 100
EDUARDO CX9DV TEL. 095621196
VENDO (09) HANDY ALINCO DJ491 SIN BATERIA.UHF ANDANDO BIEN + ANTENA RINGO UHF EN BUEN ESTADO.\$ 1500 LAS DOS COSAS
 MARTIN 099714530 MARTINJUA-REZ@MONTEVIDEO.COM.UY
VENDO (08) YAESU 101ZD IMPECABLE DE ESTETICA, CON DETALLES, SIN MICROFONO, POSIBLE PERMUTA
 DAVID CX7FG TEL 094478687
VENDO (08) KENWOOD TS120S
 JUAN CARLOS ALVAREZ CX7AAJ TEL 2924-4551 CEL 094 172 542

VENDO (08) KENWOOD TS850SAT. CON SINTONIZADOR AUTOMATICO DE ANTENA Y MODIFICACION PARA ANTENA DE RX, EN IMPECABLE ESTADO, NUMERO DE SERIE 604000XX U\$S 1400
 FUENTE KENWOOD PS50 FUNCIONANDO 100%. U\$S 350
 JORGE CX6VM ♦ 099 801517 ♦ CX6VM.JORGE@GMAIL.COM
VENDO (08) KENWOOD 440 USS 500
 KENWOOD 430 USS 480
 FUENTE PS 430 USS 200
 YAESU FT 757 CON FUENTE Y PARLANTE EXTERNO USS 550
 VHF KENWWOD USS 130
 TODOS LOS EQUIPOS CON LOS MICROFONOS CORRESPONDIENTES Y EN PERFECTO ESTADO JOSE LUIS GALIMBERTI CX5BR TEL. 099636339
VENDO (08) ROTOR HAM-III CON LA CONSOLA MUY BIEN CON EL MANTENIMIENTO PRONTO MAS GRAPODINA TODO U\$S 350
 RUBEN TEL 099631942
VENDO (07) ROTOR PESADO WALMAR (USADO CASI NADA)CON CONSOLA Y 15 MTS. DE CABLE IMPECABLE ESTADO. GARANTIA 1 AÑO. \$22.500
 FERNANDO CX3AY TEL 099 984 005 - 2622 5265
VENDO (07) RECEPTOR DE COMUNICACIONES ICOM IC-R7000 BANDAS HF,VHF,UHF, RECIBE DE 25 A 2000 MHZ EN LOS MODOS AM, AM-W, FM, FM-W, FM-N, USB Y LSB, EN BUEN ESTADO Y FUNCIONANDO MUY BIEN. LO VENDO CON FUENTE REGULADA GOLDSOURCE 13.8 VOLT 3A (FUENTE EN LA CAJA). FUNCIONA CON CORRIENTE DC PARA EVITAR SOBRECALENTAMIENTO DURANTE SU FUNCIONAMIENTO, MUY COMUN EN ESTOS RECEPTORES.
 TAMBIEN FUNCIONA CON 220 VOLT SOLO QUE HAY QUE MODIFICAR DE NUEVO LOS CABLES DE CORRIENTE DC Y DEJARLO PARA AC. TENGO EL MANUAL DE USUARIO IMPRESO.
 (continúa)





[@rcu_cx1aa](#)

¿QUE DESEA HACER?
¿QUIERE COMPRAR? ¿QUIERE VENDER? ¿QUIERE PERMUTAR?

BOLSA CX

EL RECEPTOR LO VENDO JUNTO A UNA ANTENA DISCONE RADIO SHACK 20-043 CON TORNILLOS, ABRAZADERAS, ETC. U\$D 600
JORGE RODRIGUEZ CEL 097 466 031
CX021@ADINET.COM.UY
VENDO (07) FUENTE KENWOOD PS 430 U\$S 200
TRANSCEIVER KENWOOD TS 430 U\$S 800
PHONE PATCH U\$S 75
MANIPULADOR CW U\$S 150
RICARDO CX7ABK TEL. 26220215 - 098 07 19 02
VENDO (07) AMPLIFICADOR LINEAL DE HF SGC 500 WATTS TRANSISTORIZADO IMPECABLE CON TURBINA DE ENFRIAMIENTO VALOR U\$S 1.400
HEBERT CX9AF@YAHOO.COM
VENDO (07) FUENTE UNICOMM 17 AMP DE TRANSFORMADOR U\$S 100
FUENTE SWITCHADA 29 AMP U\$S 90. AMBAS FUENTES PRACTICAMENTE NUEVAS
ANTENA RINGO DE VHF NUEVA SIN USO U\$S 70
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) FILTRO DSP (AUDIO) W9GR DSP III EN PERFECTO ESTADO U\$S 280
AMPLIFICADOR MOTOROLA CLASE C 144MHZ, 2W IN 50W OUT U\$S 75
AMPLIFICADOR PACIFIC CREST 70CM, 2W IN 32W OUT U\$S 80
ALBERTO CX8AT. 099 168863
CX8AT@ADINET.COM.UY

VENDO (06) 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
LEO CX3AL TEL: 098 881 994 LEOCO-RREAG@GMAIL.COM
VENDO (06) ELECRAFT K3 100 WATTS, 160-6 MTS, CON DOS RECEPTORES, ARMADO EN FABRICA
EN EXCELENTE ESTADO, CUENTA CON LAS SIGUIENTES OPCIONES:
K3/100-F EQUIPO K3 100 WATTS ARMADO EN FABRICA
KAT3-F - SINTONIZADOR AUTOMATICO DE ANTENA
KBPF3 - MODULO DE RX GENERAL
KDVR3 - DIGITAL VOICE RECORDER
KTCXO3-1 - 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
US\$ 4800.- JORGE CX6VM ♦
CX6VM.JORGE@GMAIL.COM ♦ 099 801517
VENDO (05) ANTENA HYGAIN TH6DX REACONDICIONADA A NUEVO CON TORNILLERIA Y ABRAZADERAS NUEVAS. U\$S300
MARIO CX1FE 098 663 368

SEGUINOS EN REDES SOCIALES

- Facebook: ["Radio Club Uruguayo"](#)
<https://www.facebook.com/cx1aa>
- Twitter: [@rcu_cx1aa](#)
- Google+: google.com/+CX1AAorgRCU

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.

