

EDICION
ELECTRONICA



BOLETIN

RADIO CLUB URUGUAYO

Fundado el 23 de Agosto de 1933



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 *

*

AÑO XI BOLETIN N° 458 10 DE OCTUBRE 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

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 deposito 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 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 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 Uruguay dispondrá de ellas.
 Comisión Directiva.





ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA

La Asamblea General Ordinaria del Radio Club Uruguayo se realizará el día jueves 29 de octubre a las 19:30 con segundo llamado a las 20:30 en su sede de Simón Bolívar 1195. Se convoca a los socios a concurrir y expresar su voluntad.

CHARLA SOBRE LINEAS DE TRANSMISION

El día jueves 15 de octubre a las 19:30 hs. en la sede del Radio Club Uruguayo, Juan Carlos Pechiar, CX4BT, dará una charla sobre el comportamiento de líneas de transmisión.

¿Qué acontece entre la radio y la antena? ¿Cómo estar seguro de estar logrando la mayor eficiencia? ¿Qué son las "ondas estacionarias", SWR, VSWR e ISWR? ¿Cómo medirlas? ¿En dónde medirlas?

¿Qué función cumplen los famosos "balunes" y cuáles son los diferentes tipos? ¿Qué es la corriente de modo común (CMC), corriente de modo simple (CMS)? ¿Qué es el efecto "skin"?

Los esperamos a participar en este tema tan confuso dentro de la comunidad de los radioaficionados.

¡No se la pierda!





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

Te esperamos.

CONCURSO DE VHF

La segunda fecha del Concurso Nacional de VHF del RCU será el 8 de noviembre. Todos los CX están invitados a este lindo concurso que premia la distancia.

Vayan preparando sus estaciones, sobretodo sus antenas de la banda de Dos metros.



NUEVA PAGINA EN FACEBOOK

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.



UNITE A LA FAMILIA DEL RCU

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

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



Te esperamos!

SEGUINOS EN REDES SOCIALES

Facebook: "Radio Club Uruguayo"
<https://www.facebook.com/cx1aa>

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

Google+: google.com/+CX1AAorgRCU



T42US

Hay que estar atentos pues ya comienza la operación cubano-estadounidense T42US.

Una novedad, que no vamos a disfrutar en nuestra Región, es la operación de varios días en 60 metros, del 21 al 23 de octubre que van a realizar los operadores de T42US.

<http://www.t42us.com/>



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

CONCURSO EN 40 METROS !

El próximo sábado 17 de octubre tenemos un concurso de 40 metros LSB organizado por el Radio Club Argentino abierto a todos los aficionados de la Región, limítrofes con la República Argentina. Esperamos que muchos CX se presenten a este evento de una hora de duración entre las 19:30 y las 20:30 de esa tarde. Las reglas se pueden ver en el sitio del RCA <http://www.lu4aa.org/concursos/bases-concurso-nacional-7mhz.pdf>

Radio Club Argentino - LU4AA

17 OCT | CONCURSO

Concurso Nacional
de 7 MHz

Más información



SUPER CONDENSADOR

Súpercondensador con súper rendimiento.

Los Supercondensadores tienen alta potencia y larga vida, pero no almacenan mucha energía. Pero ahora, los investigadores de Laas-CNRS en Francia y INRS de Canadá desarrollaron conjuntamente un nuevo condensador de alto rendimiento en micro formato que puede ser una alternativa a las baterías micro. Los electrodos utilizados están hechos de una estructura de oro porosa rellena con óxido de rutenio, y se pueden ya utilizar en micro construcciones electrónicas.

Según el informe de los investigadores tiene la energía del condensador densidad de 0,5 Julios por centímetro cuadrado, que se dice que es 1000 veces mejor que los ultracondensadores anteriores en microformato. Esto significa que tiene un rendimiento que puede sustituir hasta micro baterías del tipo de iones de litio. Además de ser capaz de proporcionar una potencia más alta, la sostenibilidad es mejor. Una micro-batería sólo puede recargarse varios cientos de veces, mientras que el condensador de alto rendimiento, en teoría, tiene una vida infinita. Los usos del nuevo supercondensador pueden ser para, por ejemplo, los dispositivos electrónicos móviles y redes autónomas de sensores inalámbricos



90 AÑOS DE IARU

El Radio Club Uruguayo festejó este año los 90 años de la Internacional de Radioaficionados IARU realizando más de 5000 comunicados. Quienes realizaron qsos con CX90IARU y otras estaciones conmemorativas, pueden recibir un premio de la Unión de radioaficionados de Rusia en nombre de IARU. Escriban ustedes a ua6yw@mail.ru Los qsos válidos pertenecen al año 2015. En todas las bandas permitidas (160m, 80m, 40m, 30m, 20m, 17m, 15m, 12m, 10m, 6m, 2m, 70cm) y en todos los modos permitidos.

Las planillas sobre estos contactos las encuentran en <http://iaru90.hamlogs.net> y los diplomas pueden requerirse automáticamente a través de la Web. El evento no se ha cerrado todavía y se van a realizar cerca de medio millón de qsos antes del 31 de diciembre 2015.

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

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

Te esperamos.



¿QTX?

Nace una redefinición de un mensaje de Código Q para facilitar el Tráfico y para marcar Almas Perdidas.

QTX es el mensaje a redefinir para que ambas puntas del contacto en operaciones de DXpedición clarifiquen lo que está pasando, bajo el concepto de "Dos se necesitan para bailar Tango".

QTX en Criollo:

(al PILOTO) El que está operando la DXpedición está creando Caos, cambien de operador!

(el operador de la expedición al aire) Vos XX (que estás matando a la apilada), detenéte y llamá de nuevo a las 21:30.



Su distintivo aquí



Tarjetas QSL con su indicativo!

PROXIMAMENTE

RIFA DE FIN DE AÑO!

El nuevo significado de QTX

Cuando un operador de DXpedición explicita claramente un indicativo y un número, significa que esa estación específica debe dejar de transmitir por un período de tiempo determinado, por ejemplo 1 hora y, a continuación, volver con un reajuste de método y de mente.

Alternativamente, un DXer puede enviar QTX con la banda y el tiempo a la estación piloto indicando de que un operador específico de la DXpedición no está manejando con eficiencia la situación, ayudando a crear caos en la frecuencia de operación.

El piloto de la DXpedición planteará a quienes gestionan la operación el cambio del desafortunado operador.

El PILOTO es un experimentado radioaficionado, nombrado por la comunidad de DXers antes de la expedición, que sirve como válvula de ventilación entre los expedicionarios y la multitud de DXers. Las posibles quejas de los que quieren hacer el contacto son tratadas por el piloto y eventualmente comunicadas a los expedicionarios.

Un caso típico: la expedición XX trabaja insaciablemente Norte América y no contesta los llamados de Sudamericanos y Africanos que tienen excelentes condiciones de propagación con la expedición. En este caso el piloto actúa prestamente e indica que se tenga consideración a operadores de estos países chicos.

Ojo:

el Piloto NO retransmite los emails de quienes se quejan,

NO hace rendez-vous,

NO tiene acceso al Log de la expedición y

NO se enoja con quienes lo tratan mal, está justamente para calmar los ánimos y ayudar a ordenar la operación.



¿QTX? (cont.)

La definición original de QTX:

¿Va a mantener su estación abierta para comunicarse conmigo hasta nuevo aviso (o hasta que horas)?

Voy a mantener mi estación dispuesta para comunicarse con usted hasta nuevo aviso (o hasta que horas).

El nuevo código QTX fue lanzado exactamente a la misma hora en la cumbre ARI DX en Roma, Italia y la Convención RSGB en el Reino Unido.



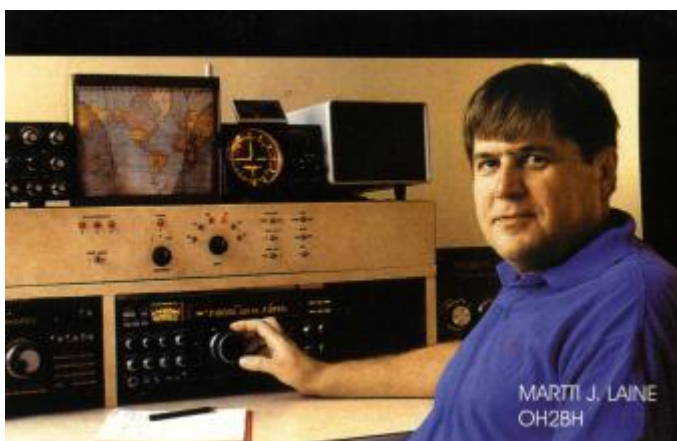
Su distintivo aquí



Tarjetas QSL con su indicativo!

PROXIMAMENTE

RIFA DE FIN DE AÑO!



Fue Martti OH2BH quien la presentó en la Cumbre del Vaticano de ARI, el Radio Club Italiano este sábado 10 de octubre. Desde la toma de mando de Francisco el Vaticano está de moda!





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

VISITE EL
FORO DEL RCU

<http://www.cx1aa.org/forosrcu/>



CODIGO “Q”

A propósito, echemos un vistazo al CÓDIGO Q

(abreviado pues hay muchas más codificaciones Q de 3 letras en distintos servicios como el marítimo y el aéreo)

QAM Estado del tiempo
QAP Estar atento en frecuencia
QCX Repetir indicativo completo. Cual es tu indicativo?
QOX Indicativo mal escuchado
QRA Cual es el nombre de su estación?
QRB Distancia
QRC Procedencia - destino /Movil
QRD Hora de llegada /Movil
QRGSu frecuencia exacta es
QRH Su frecuencia varia en
QRJ Estar enfermo o equipo roto
QRK Señales ininteligibles
QRL Estar ocupado - frecuencia ocupada
QRM Interf. Equipo - provocada
QRN Interferencia Estatica - atmósfera
QRO Aumentar la potencia
QRP Disminuir la potencia
QRS Tx más lento module largo
QRT Dejo de Tx? Final Tx - Rx
QRU Tiene algo para mí?
QRV Estoy listo - Atento
QRX Esperar un momento
QRY Que turno tengo- Que orden
QRZ Quien me llama
QSA Intensidad señal es:
QSB Varía intensidad - Fading
QSJ Valores – Dinero
QSL Acuso recibo
QSO Establecer comunicado
QSP Retransmita - puente
QSS Frec. de trabajo a utilizar
QSY Cambio frec. Tx
QSZ Tx repitiendo palabras
QTA Cancelo Msj. - Anular
QTC Tengo Mensaje a Tx.
QTH Domicilio - Lugar
QTM Su posición?
QTO Despegue
QTP Arribo
QTR Hora local exacta
QTX Dispuesto a Tx, o Deje su estación encendida hasta nuevo aviso.
QTY Lugar de siniestro
QTZ Seguir búsqueda
QUA Tener noticias de...



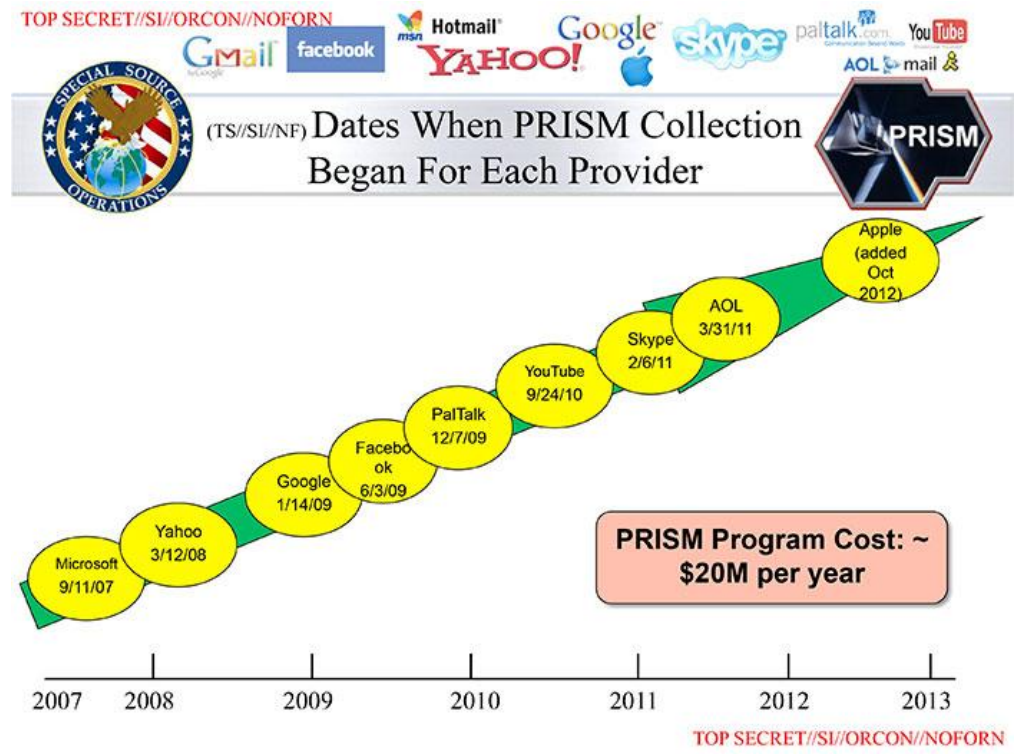
Gorros CX1AA!!
Puedes solicitarlos en la sede del R.C.U., los gorros con el distintivo CX1AA

ESTAMOS SEGUROS...

La NSA, Agencia de Seguridad Nacional de los EEUU, organismo que controla el tráfico mundial de telefonía e Internet, sin pedirnos permiso, dice poder romper todos los sistemas de encriptación conocidos, con su acceso a quantum resistant algorithms o sea Algoritmos Resistentes creados por Computadores Quánticos. Curioso que la NSA anuncie sus supuestas futuras máquinas de romper códigos. Grandes matemáticos han siempre trabajado en estos sistemas de penetración de la seguridad de otros países, supuestos contrincantes en la arena política y económica mundial. Lo mismo hacen grandes corporaciones en busca de secretos industriales que sirvan para arruinar a sus competidores en el mercado.

Un especialista del MIT nos informa un poco de este mundo de computadores cuánticos.

https://www.cs.virginia.edu/~robins/The_Limits_of_Quantum_Computers.pdf



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

Estas son algunas de las compañías que dejan que la NSA entre a todas las comunicaciones de sus usuarios, nosotros.

https://www.nsa.gov/ia/programs/suiteb_cryptography/



CAFÉ CAFÉ !

En las largas noches de búsqueda y espera por el DX, los radioaficionados tomamos mucho café, no todos, pero la mayoría de nosotros. Por tradición oral le tenemos respeto al café y hemos oído siempre de sus posibles efectos nocivos. Pero es importante saber de qué los efectos positivos del café están comprobados por la ciencia en muchos casos. Veán ustedes mismos la descripción de los efectos del café sobre nuestra salud.

https://es.wikipedia.org/wiki/Efectos_del_caf%C3%A9_en_la_salud

En nuestro caso buscamos con la ingestión del café mejorar nuestra atención, combatir el sueño, ganar calor en el cuerpo y disfrutar de ese fuerte gusto, que nos lleva a otra copa de café un rato después. Si al final, el DX, o nuestra apilada cuando DX somos nosotros, es trabajada se lo agradecemos a esta gloriosa infusión. Ojo! Estamos hablando de café filtrado, no de sus sustitutos. Los efectos descritos en Internet solo corresponden al café filtrado no a los distintos sobrecitos que dicen que tienen que ver con café. Varios estudios médicos hablan de los efectos positivos del café con respecto a: Depresión, Parkinson y Alzheimer, entre otras enfermedades.



ANTENNA BOOK NUMERO 23

Todos los tradicionales capítulos han sido reescritos y nuevas antenas se presentan para veteranos y novicios en 992 páginas.

<http://www.arrl.org/shop/ARRL-Antenna-Book-23rd-Hardcover-Edition//>

Viene con un CD-Rom con todo el texto e ilustraciones del Libro de papel, lo que permite ampliar las imágenes y hacerlas más explícitas. También trae una nueva versión del programa de diseño de antenas EZNEC 5.0/6.0 acompañado de un tutorial para su manejo y una gran colección de modelos de antenas.

En el libro se aprovechan todas las posibilidades que abren las nuevas técnicas digitales.

Algunos proyectos:

Antenas Multibanda de HF de 160 a 10 metros

Sistema Omnidireccional de antena para Satélite.

Más antenas Moxon para diversos usos en el CD-Rom.

Antenas "invisibles" y portables tanto para el hogar como para las salidas al campo y a la playa.

En breve el RCU contará con este ejemplar para sumarlo a nuestra rica biblioteca.



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

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

Te esperamos.

UN CUBO MAGICO !

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

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

Te esperamos.

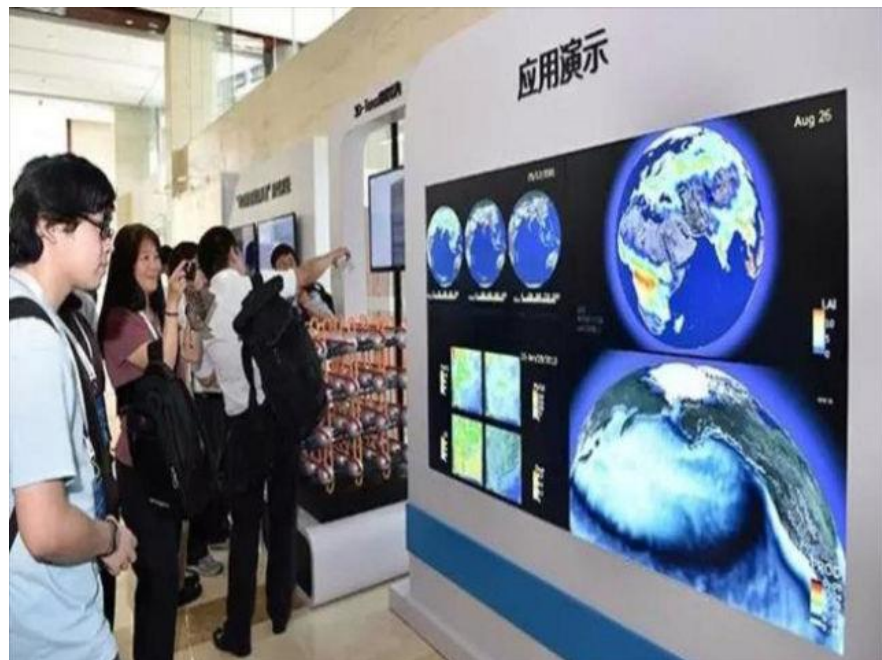
Un grupo de científicos de la Academia China de Ciencias, desarrollaron una supercomputadora capaz de simular los procesos de la superficie de la Tierra y los sistemas biológicos, con la finalidad de estudiar algún suceso o cambio en el planeta.

La herramienta virtual ha sido bautizada oficialmente como Simulador Numérico del Sistema de la Tierra ("CAS Earth System Model 1.0"). "Tendrá un papel importante en la reducción de gases de efecto invernadero y la mejora del clima", informó Ding Yihui, integrante del equipo de científicos.

El también experto de la Administración Meteorológica de China precisó que incluso los factores del espacio como los "rayos cósmicos y el viento solar" pueden ser simulados en el dispositivo "que es muy poderoso". "El simulador podría ayudar a los científicos a estudiar los cambios climáticos y el nivel de la contaminación del aire con una antelación de por lo menos 30 años", añadió.

Por su parte Zhang Minghua, investigador del Instituto de Física Atmosférica, acotó que este "cubo mágico", bien llamado por sus creadores, incluye módulos completos que representan los sistemas climáticos y biológicos, todos científicamente interconectados.

Esperemos que nuestros colegas chinos nos informen de aperturas de propagación, y que nos den pronósticos acertados de los ciclos solares 25 y 26. La Radio es hoy el medio integrador de la masa del conocimiento multifacético de la Tierra, para la Radio no hay fronteras.



PROXIMAMENTE

RIFA DE FIN DE AÑO!



PAISES QUE NO TIENEN BUREAU

Si quieres ser participe 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-området |
| 3CØ – Pagalu Island | KP1 – Navassa Island |
| 3DAØ – Swaziland | KP5 – Desecheo 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 W3HNC, 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





SE VIENE LA
RIFA DE FIN
DE AÑO!

¿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) ANTENA TUNER MARCA MFJ MODELO 16010. ESTADO IMPECABLE U\$S 100 CX8BU TEL. 095894200 CXOCHOBU@GMAIL.COM

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

DORVO21@HOTMAIL.COM

VENDO (09) HANDY ALINCO DJ491 SIN BATERIA.UHF ANDANDO BIEN

+ ANTENA RINGO UHF EN BUEN ESTADO.\$ 1500 LAS DOS COSAS

MARTIN 099714530

MARTINJUAREZ@MONTEVIDEO.COM.UY

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 KENWOOD USS 130

TODOS LOS EQUIPOS CON LOS MICROFONOS

CORRESPONDIENTES Y EN PERFECTO ESTADO

JOSE LUIS GALIMBERTI CX5BR TEL. 099636339

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 ICOM IC-R7000

HF,VHF,UHF, RECIBE DE 25 A 2000 MHZ 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

TAMBIEN FUNCIONA CON 220 VOLT. TENGO EL MANUAL DE USUARIO IMPRESO.

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





[@rcu_cx1aa](https://www.facebook.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 (07) FUENTE UNICOMM 17 AMP DE TRANSFORMADOR U\$S 100

FUENTE SWITCHHEAD 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 KENWOOD PS-30 REGULADA 20A CON CABLES ORIGINALES EN IMPERMEABLE ESTADO. U\$D 300

LEO CX3AL TEL: 098 881 994
LEOCORREAG@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
(continúa)

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

U\$S 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

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

RICHARD

CX2AQR@GMAIL.COM -

099683880

SEGUINOS EN REDES SOCIALES

Facebook: "Radio Club Uruguayo"

<https://www.facebook.com/cx1aa>

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

Google+: [google.com/+CX1AAorgRCU](https://plus.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.

Boletin del Radio Club Uruguayo

