

EDICIÓN
ELECTRÓNICA



BOLETÍN 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)

Radiofaros:

CX1AA 50.083 MHz

CX1AA 144.276 MHz

APRS

Digipeater - IGate

Sede CX1AA-1

Cerro CX1AA-2

144.930 MHz

CONTENIDO

Portada *

Noticias *

Notas *

Bolsa CX *

Avisos *

Redes Sociales *

AÑO XVI BOLETÍN N° 634 21 DE MARZO DE 2020



M o d o D i g i t a l F T 8

Parte de este Boletín se irradia a través de CX1AA en la frecuencia de **7130KHz (\pm QRM)**, y por la **Repetidora del Cerro en VHF 147.240MHz + 600 Sub Tono 82.5Hz**, los días sábados en el horario de las 12:00 CX, y se distribuye por correo electrónico los primeros días de la semana entrante.

Si desea recibir nuestro boletín puede solicitarlo a: cx1aa.rcu@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.

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

Te esperamos.

BUREAU CX INTERNACIONAL
Casilla de Correo 37, C.P. 11000, Montevideo - URUGUAY
Estación Oficial CX1AA Grid Locator GF15WC
Simón Bolívar 1195 - Teléfono +598 2708 7879
e-mail: cx1aa.rcu@gmail.com Web: <http://www.cx1aa.org>



La Cuota Social vigente a partir del 1/1/2020 es de 270 pesos mensuales.

Los servicios brindados a sus asociados, así como los eventos y actividades que se organizan sólo son posibles gracias al pago de las cuotas sociales por parte de sus socios.

Quienes estando al día en el pago de sus cuotas sociales abonen un año entero por adelantado pagarán sólo once meses.

Ud. puede abonar su cuota social de las siguientes formas:



Radio Club Uruguayo

Personalmente en la Sede Simón Bolívar 1195.

Martes y Jueves de 16 a 20 Horas

redpagos

Por REDPAGOS a Radio Club Uruguayo COLECTIVO N° 38554

BANCO REPUBLICA

Por depósito bancario BROU cuenta en pesos CAJA DE AHORROS N° 00157-1200-00002



Noticias



Se suspenden Mesas de Exámenes

Como ya hemos informado, por resolución de URSEC, se suspende provisoriamente hasta el 30 de abril del presente año la realización de exámenes en el Servicio de Radioaficionados.

Por tal motivo queda sin efecto la mesa de examen que teníamos organizada para este lunes 23 de marzo en el RCU.

La sede del Radio Club Uruguayo permanecerá cerrada hasta nuevo aviso, en prevención de la propagación del virus COVID-19.

Por cualquier consulta puede ponerse en contacto a través del siguiente correo electrónico: cx1aa.rcu@gmail.com o en el enlace a la página web <http://www.cx1aa.org/>

Para cuando retornemos a la Sede

REVISTAS A LA VENTA

A 10 pesitos c/u, revistas duplicadas QST, 73 y otras se encuentran en la Sede esperando por algún lector.



En Abril vencen algunos Permisos de Radioaficionados recuerde revisar la fecha de su vencimiento.



Noticias



CURSO DE TELEGRAFÍA

Inscripciones abiertas

Para quienes estén interesados en aprender Telegrafía les informamos que están abiertas las inscripciones, para el curso de CW. Pueden enviar un mail a rcu.secretaria@gmail.com manifestando su interés.

El curso es de aproximadamente tres meses a partir del jueves 16 de abril. (Un día a la semana los días jueves.)

La Telegrafía sigue siendo el modo más efectivo, rápido y económico de comunicación de los radioaficionados. Las distancias que se trabajan en fonía se multiplican en telegrafía trabajando con la misma potencia.

El curso no solo enseña CW a los participantes sino también muchas rutinas para comunicación radial efectiva. Por ejemplo el uso de las numerosas balizas en CW alrededor del mundo que nos dan una instantánea de las condiciones de propagación en cada banda.

Otro ejemplo es la información, en el momento de emitir, de a dónde estamos llegando con nuestras emisiones con el Reporte Inverso de Balizas. Nuestros transceptores, sean antiguos o modernos, ya están listos para CW, no hay que gastar dinero en ellos para usar el Morse.

Junto al pedido de inscripción, adjuntar número de celular, a efectos de incorporarlos al Whatsapp del grupo (CursoCW2020/RCU), donde recibirán información pertinente al curso.



A	..	J	....	S	...	2	....
B	....	K	---	T	-	3	....
C	....	L	....	U	...	4	....
D	---	M	--	V	....	5	....
E	.	N	--	W	---	6	....
F	....	O	---	X	....	7	....
G	---	P	....	Y	....	8	....
H	....	Q	....	Z	---	9	....
I	..	R	---	1	....	0	....





Evento Experimental DXCC en FT8

A partir del 13 de marzo, un grupo de radioaficionados alemanes intentarán determinar cuánto tiempo lleva completar el DXCC utilizando solamente el protocolo FT8.

"Hoy más del 80% de los QSO están hechos por operadores en el modo FT8", comentó el grupo de operadores y nuestro objetivo es obtener el DXCC en el menor tiempo posible".

El distintivo de llamada será DR4K y los operadores han establecido varias condiciones.

No utilizarán ninguna ayuda de detección como los Cluster, limitarán la salida del transmisor a 50W, solo llamarán a CQ y no utilizarán el modo FT8 fox / hound.

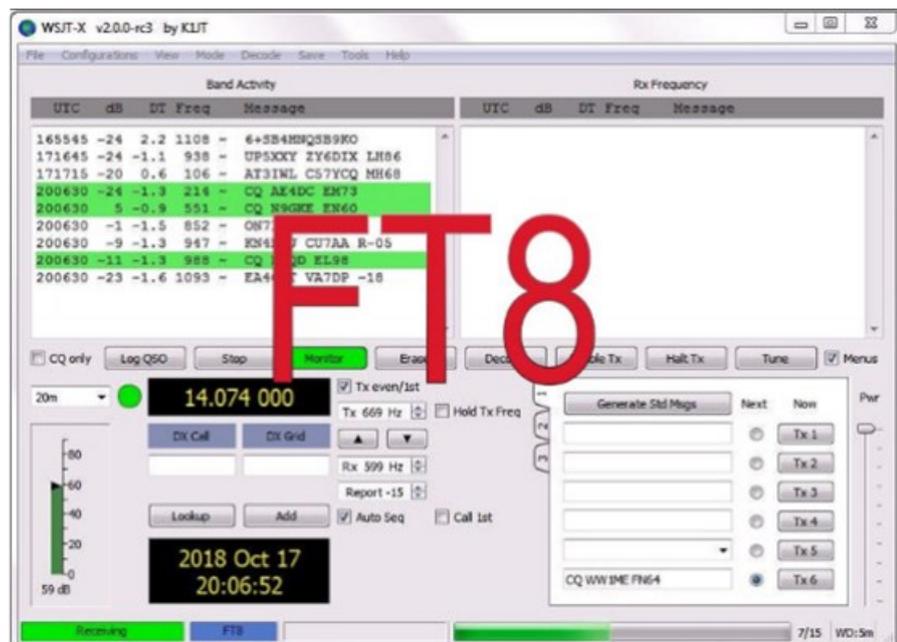
DR4K operará en 80, 40, 30, 17, 15 y 12 metros tanto como sea posible.

"Tan pronto como alcancemos nuestra meta, el experimento terminará", dijo el equipo DR4K. "Después de eso, probablemente nunca volverás a trabajar DR4K en FT8".

A la fecha 19/03/2020 20:00 UTC, llevan **1586 QSOs** y **92 DXCC**.

Todos los contactos serán confirmados con una tarjeta QSL de evento especial.

Los registros se cargarán en Logbook of The World (LoTW) y Club Log.



<http://www.arrl.org/news/german-contest-team-to-conduct-ft8-experimental-event>





¿Cómo convencer a un joven para que deje los videojuegos, guarde el teléfono inteligente, que salga a la luz del sol y le dé un giro a la Radioafición?

Indique el tema Misión imposible y pruebe este tono: hay un transmisor oculto en algún lugar de un campo. ¡Podría estar en cualquier parte! El destino del mundo depende de que lo encuentres antes que los malos. El reloj corre, y todo con lo que tiene que trabajar es una antena direccional, una radio portátil y su superpotencia definitiva: sus cerebros.

¿Estás preparado para el reto?

De acuerdo....., tal vez un poco exagerado, pero los amantes de la caza del zorro entienden que no hay nada más emocionante que la emoción de la persecución y las recompensas de usar tu ingenio para ser el primero en encontrar el transmisor escondido (el zorro) antes de que lo haga la competencia. Para un joven con una imaginación vívida, es un videojuego de acción en vivo, la escena culminante de una película de superhéroes o la oportunidad de descubrir el tesoro pirata clandestino.

Para aquellos con una inclinación hacia la ciencia, la caza del zorro es Pokémon Go sin el anime, pero con mucho más valor para aprender sobre señales de radio, antenas y electrónica. Para los Radioaficionados que desean compartir su increíble pasatiempo, la caza del zorro puede ser un excelente portal para presentar a una nueva generación, los operadores de búsqueda y rescate del mañana, la diversión y la utilidad de la Radioafición.



¿Qué es exactamente?

En la caza del zorro, los participantes intentan encontrar un transmisor o transmisores ocultos, utilizando antenas direccionales de mano dentro de un área designada. Las búsquedas se pueden hacer a pie, en un vehículo o incluso desde su propia cabaña en el caso de búsquedas de ubicación fija del transmisor.

Algunas cacerías, a menudo organizadas por clubes locales, son solo pasatiempos, mientras que otras son altamente competitivas y ofrecen premios para los cazadores más hábiles. La caza competitiva de zorros es más popular en Europa y Asia, pero la actividad ha ganado un buen seguimiento de entusiastas en América del Norte.

¿Cómo involucrar a los jóvenes?

No hace falta un gran esfuerzo por parte de su club de Radioaficionados para organizar un evento de caza de zorros en su próximo picnic o en el Field Day. Esto es lo que necesitas:

Amplio espacio para permitir que tus cazadores de zorros deambulen en búsqueda de los transmisores ocultos.

Una o más antenas direccionales de mano: una opción asequible (y un proyecto genial para arrancar) es la popular antena Yagi de cinta métrica casera de 3 elementos y 2 metros, con elementos cortados de su cinta métrica de acero,





tubo de PVC, abrazaderas de manguera y una horquilla para el cable coaxial. Encontrará numerosos tutoriales e instrucciones en línea sobre cómo construirlos. Por supuesto, también puede usar Yagis direccionales de mano disponibles en el mercado.

Un Handy de dos metros conectado por coaxial a la antena.

Los atenuadores no son equipos obligatorios de caza de zorros (especialmente para una simple demostración del Día de Campo), pero tus cazadores seguramente apreciarán tenerlos. Cuando se acerque al transmisor, su señal será demasiado para que la maneje el S-meter en la radio. Esto se puede mitigar con un atenuador conectado a la antena o HT. El atenuador reduce la intensidad de la señal y le permite limitar su búsqueda cuando se acerca al premio.



Transmisores de dos metros, como las balizas RigExpert Red Fox 144 ARDF disponibles en DX Engineering.

Finalmente, un grupo de niños entusiastas y veteranos de Ham Radio ansiosos.

Para el Día de Campo 2019, el Servicio de Radioaficionados del Condado de Portage (PCARS) organizó una exitosa actividad de caza de zorros en la que dos equipos de niños se turnaban para esconderse y encontrar al zorro. El presidente de PCARS, Jim Wilson, AC8NT, dio estos consejos sobre cómo su club puede entrar en el espíritu de caza de zorros.

"Primero, tenemos un evento para construir una antena de cinta métrica que se utilizará en la caza del zorro", dijo. "Esto generalmente requiere aproximadamente tres horas para completar y es excelente para un sábado por la mañana. Tanto a los adultos como a los niños les encanta un buen evento práctico donde se puede construir y usar algo. También incluimos una unidad de atenuación en la construcción y cubrimos la teoría básica de la antena como parte del evento".

En segundo lugar, los cazadores reciben capacitación sobre cómo usar la antena Yagi, el atenuador y el dispositivo portátil de dos metros para apuntar en la dirección del zorro.

"Esto no es tan simple como parece", explicó Jim, AC8NT. "Aprenden que muchos factores afectan la dirección hacia el zorro, incluidos los reflejos de las señales de torres de agua, edificios y otras estructuras. Puedes hacer mucho ejercicio para encontrar una buena relación con el zorro".

Entonces es hora de la caza real.

"Uno o más zorros están ocultos en los árboles y otras estructuras que deben encontrarse en un orden determinado", dijo. "Usamos zorros que todos transmiten en la misma frecuencia pero que envían diferentes identificadores de Código Morse. Le damos la identificación del primer zorro que, cuando se encuentra, tiene la identificación de "zorro dos" y así sucesivamente. Cada zorro también tiene un mensaje escrito que debe copiarse para demostrar que se ha encontrado. El primer equipo en encontrar todos los zorros en el orden correcto gana.





Incluso con un solo zorro, puede divertirse mucho con uno de estos eventos. En Field Day, varios niños pasaron horas corriendo por el parque buscando un zorro ”.

Si su club es realmente ambicioso, puede intensificar su juego organizando una caza de zorros a larga distancia.

"Aquí un operador va a una ubicación y comienza a transmitir el mensaje del zorro, generalmente cada dos minutos", dijo Jim, AC8NT. "Los cazadores comienzan desde otro lugar y, como en todas estas cacerías, intentan encontrar al zorro. Por lo general, se utiliza algún equipo sofisticado de doppler para localizar al zorro. Tiene una pantalla que se supone que apunta al zorro. Incluso con este equipo, se necesita algo de experiencia, habilidad y un poco de suerte para encontrar al zorro. Para dar una idea de la escala, el zorro a menudo puede estar a muchas millas del punto de partida de la caza y requiere un tiempo serio para encontrarlo. Aún así, es muy divertido ”.

Basado en sus experiencias, Jim, AC8NT, ofreció estas palabras de sabiduría a los clubes que buscan disfrutar el desafío de la caza del zorro.

Recuerde que construir la antena es un gran comienzo. Reduce el costo de entrada y le da a los constructores una gran sensación de logro. El líder de la compilación debe estar listo para responder preguntas y ajustar los productos terminados.

Si está permitiendo participantes sin licencia, use dispositivos portátiles que se puedan modificar fácilmente para recibirlos únicamente. Estas modificaciones se pueden revertir cuando el operador obtiene su licencia.

Comience con cacerías simples. Usa un solo zorro y elige un parque donde puedas plantar el zorro en uno de los senderos. No quieres que nadie salga lastimado o perdido.

Para muchos cazadores de zorros, el desafío final es **Amateur Radio Direction Finding** (ARDF, por sus siglas en inglés), una carrera de varios transmisores a pie sobre acres de bosques o parques. Los eventos ARDF evalúan la aptitud física de los participantes, las habilidades de búsqueda de dirección de radio y la capacidad de orientación. El 22º Campeonato IARU IARU Región 1 ARDF se celebró en Eslovenia del 2 al 8 de septiembre. Equipos de 28 países, incluido un equipo invitado no competidor de EE.UU., Cazaron en las montañas de Zrece, en el noreste de Eslovenia.

El 19º Campeonato Nacional ARDF de EE. UU. Y el 10º Campeonato ARDF de la Región 2 de IARU se celebraron cerca de Raleigh, Carolina del Norte, del 28 de julio al 4 de agosto. Treinta y seis competidores, con edades comprendidas entre 8 y 73, participaron en el clásico 2- y 80- medidor de competiciones de caza de zorros. También hubo eventos de foxoring, que combinan orientación y RDF en 80 metros; y eventos de sprint: un desafío de 80 metros con recorridos cortos que requieren que los cazadores encuentren dos conjuntos de cinco transmisores. Los resultados del campeonato se considerarán al seleccionar el equipo ARDF para representar a los EE.UU. En el XX Campeonato Mundial ARDF programado para el otoño de 2020 en Zlatibor, Serbia.

Para obtener más detalles, haga clic en este enlace al sitio web [Homing In](#) con mucha información sobre "El arte y la ciencia de la búsqueda de dirección de radio".

<https://www.onallbands.com/fox-hunting-getting-young-people-hooked-on-the-adventure-of-ham-radio/#comment-36>





Tiendas populares para Radio en EE.UU.

- Amateur Electronic Supply (AES) <http://www.aesham.com/>
- Arrow Antenna <http://www.arrowantennas.com/>
- Elecraft <http://www.elecraft.com/>
- GigaParts <http://www.gigaparts.com/>
- Ham City <https://www.hamcity.com/store/pc/home.asp>
- Ham Radio Outlet (HRO) <http://www.hamradio.com/>
- TenTec <http://www.tentec.com/categories/Amateur-Radio-Equipment/>
- Tigertronics <https://www.tigertronics.com/>
- Universal Radio Inc <http://www.universal-radio.com/>

Tiendas de Partes populares

- Digi-Key <http://www.digikey.com/product-search/en>
- DX Engineering <http://www.dxengineering.com/>
- Mouser <http://www.mouser.com/>
- RF Parts Company <http://www.rfparts.com/>
- The Wireman <http://www.thewireman.com/>





CQ WPX
SSB
Contest



Concurso CQ World-Wide WPX 2020



CQ World Wide WPX Contest

En Fonía SSB: 28-29 de marzo de 2020

Empieza: 00:00 UTC del Sábado Termina: 23:59 UTC del Domingo

I. OBJETIVO: Para los aficionados de todo el mundo, contactar con tantos aficionados y **prefijos** como sea posible durante el periodo de operación.

II. PERIODO DE OPERACIÓN: 48 horas. Las estaciones **mono-operador** pueden operar **36** de las 48 **horas**; los periodos de descanso serán de 60 minutos como mínimo, durante los cuales ningún QSO puede aparecer en el log.

Las estaciones multi-operador pueden operar las 48 horas.

III. BANDAS: Se utilizarán sólo las bandas de 1,8; 3,5; 7; 14; 21 y 28 MHz.

Se ruega encarecidamente cumplir con los planes de banda existentes.

IV. INTERCAMBIO: **RS** seguido de un **número progresivo**, empezando por 001 para el primer contacto. Nota: las estaciones Multi-Two y Multi-Unlimited enviarán números progresivos por separado para cada banda.

C. **Prefijos Multiplicadores:** los multiplicadores de prefijo están determinados por el número de diferentes prefijos válidos trabajados. Un PREFIJO se cuenta sólo una vez, independientemente de las veces y bandas en que se haya trabajado.

El resto de la información en español del concurso CQ WPX en:

https://www.cqwpw.com/rules/rules_es.pdf



Fundador de Henry Radio , Ted Henry, W6UOU cumplió 100 años

El fundador de Henry Radio Los Ángeles, Ted Henry, W6UOU, cumplió 100 años el 25 de enero. La fascinante historia de la familia Henry en el marketing y la fabricación de equipos de radioaficionados se remonta a fines de la década de 1920.



Ted Henry, W6UOU, operating from American Samoa in 1957.

La tienda original de Henry Radio, iniciada por el hermano de Ted, Bob Henry, W0ARA, abrió sus puertas en 1927 en su ciudad natal de Butler, Missouri, y vendía equipos y piezas para el nuevo pasatiempo de radioaficionados. La tienda permaneció en el negocio hasta que Bob Henry murió en 1985. Los anuncios de Henry Radio Stores en revistas de radioaficionados eran algo familiar en los años de la posguerra.

Ted y otro hermano, Walt, más tarde W6ZN, trabajaron con Bob Henry durante los primeros años y quedaron fascinados con la radioafición. Después de que Ted se mudó a Los Ángeles en 1941, abrió una pequeña tienda de radio en Westwood Boulevard, que operaba mientras asistía a la universidad en UCLA con la intención de estudiar. Su tienda sobrevivió a la suspensión de la radioafición durante la Segunda Guerra Mundial al comprar equipo de Radioaficionados y revenderlo a las estaciones MARS de todo el mundo, y al fabricar cristales (en Butler y Los Ángeles) para la producción de guerra de Hallicrafters.

Ted y su esposa Meredith, W6WNE, dirigían la tienda de Los Ángeles, que creció rápidamente después de la guerra, expandiéndose a una nueva ubicación en West Olympic Boulevard, donde funcionó durante casi 35 años, convirtiéndose en un lugar de reunión para los radioaficionados de todo el mundo.

Walt Henry abrió una sucursal de Henry Radio en Anaheim, California, en la década de 1960, que cerró en 1990, luego de que su salud se deteriorara.

En 1962, Ted Henry vio la oportunidad de suministrar amplificadores de potencia de tipo tubo para el mercado de radioaficionados y comenzó a fabricar el Henry 2K original. La planta tuvo tanto éxito que Henry se expandió al sector de equipos industriales de RF. En la década de 1970, la compañía desarrolló su propia línea de amplificadores de estado sólido, que todavía fabrica para diversos servicios. Desde 1962 hasta 2005, Henry Radio construyó aproximadamente 40,000 amplificadores de todo tipo y generadores de energía industrial antes de cerrar la fábrica en 2005.



Henry Radio también se convirtió en el primer distribuidor de Kenwood en los Estados Unidos. La tienda abrió sus instalaciones actuales en 1981 en South Bundy Drive en Los Ángeles. Henry Radio es el distribuidor más antiguo de la línea Bird de equipos de prueba de RF, importa relés coaxiales Tohtsu de Japón y gestiona un sistema de radio troncal, además de comercializar accesorios de radio y piezas y equipos especializados de RF.

El hijo de Ted y Meredith, también Ted, W6YEY, se hizo cargo de la operación diaria de la empresa en 1971. El anciano Henry se retiró de la empresa en 2005. Muchas de las líneas populares de amplificadores de HF siguen en uso hoy en día.

- Gracias a Marty Woll, N6VI; Radio Henry-





¿Cómo está la IARU ajustándose al COVID-19?

Mar 20, 2020 · Noticias · XE1R

Estas son algunas notas sobre cómo la IARU está abordando, a partir del 19 de marzo, las restricciones ahora establecidas para detener la propagación del COVID-19.



La UIT ha cancelado algunas reuniones, pospuesto otras y además, ha convertido otras a reuniones virtuales sin una dimensión presencial. La sede de la UIT en Ginebra no está accesible para visitantes hasta el 17 de abril como muy temprano. Los representantes de la IARU están ajustando sus planes de acuerdo con eso.

La mayor reunión de radioaficionados en Europa, Ham Radio en Friedrichshafen, Alemania, todavía está programada para junio 26-28 y hay planes en progreso para un stand de dos partes de IARU, incluyendo una dedicada a la juventud. En este momento se desconoce si el evento se celebrará o no.

El Comité Ejecutivo de Región 1 estaba programado para reunirse en abril 26-28. En vez de eso se celebrará una serie de reuniones virtuales.

IARU Región 2 estaba planificando talleres sobre comunicaciones de emergencia y comunicaciones por satélite en Trinidad y Tobago, en mayo 30-31, pero ha anunciado que los talleres se celebrarán en línea. El interés y las inscripciones han aumentado desde que se hizo el anuncio. Estos talleres se celebrarán en inglés, pero se están haciendo preparaciones para ofrecer los talleres en español más adelante.

IARU Región 3 ha cancelado su primer campamento de Jóvenes en el Aire (YOTA) que había sido planificado para celebrarse en Rayong, Tailandia a principios de octubre.

Recordatorio:

¡El Día Mundial de la Radioafición, 18 de abril, está a unas cuantas semanas de distancia! Ayúdenos a celebrar las contribuciones de la radioafición a la sociedad, el 95° aniversario de la fundación de la IARU, y que la radioafición es la mejor forma de practicar el distanciamiento social.

Nota de Secretariado Internacional IARU





OPERATIVO RADIAL VHF "CRUZANDO EL CHARCO" Edición Marzo de 2020



Fecha: Domingo 29 de Marzo de 2020
Horario: **10 a 24 hs UTC** o sea desde las 07 de la mañana a las 21 hora local.

Balizas / Beacons:

En momentos que no pueda estar frente a su estación es bienvenido a dejar funcionando una baliza en **JT65A + CW**, con su señal distintiva y Grid Locator de 6 caracteres, **entre 1 a 2 KHz de OFV por encima** de la frecuencia anunciada, para que se pueda decodificar tanto por computadora como copiando el indicativo en **CW**.

Frecuencias y modos sugeridos para JT65A / FT8 y CW/SSB:

6m JT65A (Estaciones LU llaman minuto par, CX y PY llaman impar): 50.276

6m FT8 (Estaciones LU llaman minuto par, CX y PY llaman impar): 50.313

6m CW / SSB en todo momento: 50.110 y QSY: 50.120

6m AM en todo momento: 50.400

6m FM en todo momento: 50.500

2m JT65A (Estaciones LU llaman minuto par, CX y PY llaman impar): 144.176

2m FT8 (Estaciones LU llaman minuto par, CX y PY llaman impar): 144.150

2m CW y SSB, Ambas en la misma frecuencia: 144.300

2m FM en todo momento: 144.550

1,25m SSB en todo momento: 222.110

Anuncie su operación por el foro de Yahoo "VHF-DX-SUR"

<https://espanol.groups.yahoo.com/neo/groups/vhf-dx-sur/info>

O por el grupo de Whatsapp "VHFSUR", para integrarse a este grupo, enviar email a cx8at@vera.com.uy con nombre, indicativo y número de teléfono celular, tal como se marcaría desde el exterior.

Quienes quieran probar qsos en frecuencias más elevadas, pueden solicitar encuentro durante la duración del evento a través de "VHFSUR" en Whatsapp. Las respuestas son inmediatas.

Info: http://lu4aao.org/actividades_programadas.htm

Documentos relacionados a la actividad: <https://docs.google.com/document/d/1I4VgaIMwOaVIFYxcmTRWAWr-VqUUrwwq9N2AW0Re-F8/edit>





DXs Expediciones

S79EQM – Seychelles

Nick, G7EQM estará activo de vacaciones desde la isla de Praslin, Seychelles como S79EQM desde el 9 hasta el 29 de marzo de 2020. QRV en 20m, SSB y FT8.



CY0C – Sable Island

El equipo está planeando para Octubre esta Expedición. Los invitamos a visitar el sitio web y participar en la Encuesta. Nos gustaría saber de usted sobre los detalles de su "necesidad" para CY0.

<http://cy0d Expedition.net/index.html>



XR8RRC – IOTA SA-032

Un equipo ruso de Robinson formado por R7AL, RK8A, RW9JZ, UA3EDQ y OK8AU estará activo como XR8RRC desde la isla de Wellington, SA-032 a partir del 12 de marzo de 2020. Información completa en su sitio web de expedición.

<https://rv6ali.wixsite.com/2020>



A35JP – Tonga

Masa, JA0RQV volverá a estar QRV desde Tongatapu (OC-049) como A35JP desde el 24 de noviembre de 2019 hasta mediados de noviembre de 2020.



Referencia: <https://dx-world.net/>



**Gorros !!!
Puedes solicitarlos en la Sede, con el indicativo CX1AA o el propio.**



Tazas con logo del R.C.U., puedes solicitarlas en la Sede.



**¿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 R.C.U. se reserva el derecho de admisión en los avisos a publicar. 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 (03) Estación completa para rebote lunar 144 MHz:

- Equipo TM255 Kenwood (all mode 144Mhz) con TX y RX separado.
- Interfaz digital
- Amplificador 1Kw 144MHz
- 4 antenas enfasadas con Lineas de enfase, SPLIT de potencia y 12mts de linea rigida
- Torre de 6mts autoportante con carro de elevacion
- mastil H para las 4 antenas
- Rotor de Azimut y elevacion, con control automatico de seguimiento con software.
- Preamplificador 28db WA2ODO
- 2 Relay de conmutacion conector N 1.5Kw.

TODO FUNCIONANDO, Precio USD 2750
Condicion: todo el sistema se encuentra funcionando, se puede probar y se desarma solo una vez concluida la venta. | RICARDO CX2SC | 094401267 | cx2sc.base@gmail.com

VENDO (03) Dipolo Walmar 1140 bandas de 10,15,20 y 40 - USD 300 | RICARDO CX2SC | 094401267 | cx2sc.base@gmail.com

VENDO (03) Pre amplificador para 50Mhz, de MASTIL, conectores N, 12V 28db, 1.3NF. USD180. Antena 6mts 50MHz 5 elementos Cushcraft - USD 300 | RICARDO CX2SC | 094401267 | cx2sc.base@gmail.com

VENDO (03) PreAmplificador Mirage UHF 25db, con relay de conmutación soporta hasta 50W, conectores N, 12V. - U\$140. Cavidad/Filtro pasabanda UHF ajustable. USD 100 | RICARDO CX2SC | 094401267 | cx2sc.base@gmail.com

VENDO (03) Rotor CD-45II con consola <http://www.hy-gain.com/Product.php?productid=CD-45II>. - USD 450.
Rotor para trabajo pesado Creator RC5A-2 http://www.ges.cz/sheets/c/create_rc5.pdf - USD1500 | RICARDO CX2SC | 094401267 | cx2sc.base@gmail.com

VENDO (03) Para recibir satélites en 2.4GHz (2400MHz) en 144MHz, 2 Antenas California 2.4GHz para down-converter satélite. - USD 80. | RICARDO CX2SC | 094401267 | cx2sc.base@gmail.com

VENDO (03) Amplificador 10GHz 1W - USD 250
Amplificador 10GHz 170mW - USD 150 | RICARDO CX2SC | 094401267 | cx2sc.base@gmail.com

VENDO (03) Amplificador 23cm (1296MHz) 2 x 250 200W - USD 450.
Amplificador UHF 1Kw completo y ajustado incluye 2 relé de RF de potencia instalados, (fácil de modificar 144 y 222MHz) sin fuente. - USD 500. | RICARDO CX2SC | 094401267 | cx2sc.base@gmail.com

VENDO (03) Vendo micrófono MC60 y Otro MC80 100 dólares c/u. Juanjo CX3DDX | 43347588 cx3ddx@vera.com.uy

VENDO (02) Tengo para venta un Yaesu FT-101zd en excelente estado con manuales originales y un juego de lámparas de repuesto. O cambio x Icom IC 706. Juan CX4TO | 098 844278

VENDO (02)
Handy Baofeng UV 82, casi sin uso. La batería se cargo una sola vez, jamas fue usado fuera de mi casa. Con accesorios y su caja, transformador del cargador mejorado. - Precio 3000 pesos o permuta por equipo Super Star 3900 en estado IMPECABLE. | Eduardo Ríos CX8BU | 095 894200 | cxochobu@gmail.com.

VENDO (01)
Equipo de CB Uniden Pro 510 XL - USD 40
Equipo de CB UNIC RV-CB40 - USD 35
Grupo electrógeno 1kVA Yamaha ET 1500 - USD 150.
Compresor 24 L con accesorios - USD 15.
Annette Rimbaud | 099 669 198 .

VENDO (01) - Preselector y Antenna Tuner MFJ-956 (solo para recepción) - USD 50.
Kenwood TM 241A - en funcionamiento, con detalles - USD 85. Receptor SDR - Marca SDRPlay, Modelo RSP1A - USD 90 | Wilson Netto | 094109365 | wnetto@gmail.com .

VENDO (01) KENWOOD TS 50 - USD 550
ICOM IC 725 - USD 450
COBRA 19 DX - 900 pesos
MILAND de banda ciudadana - 900 pesos
KENWOOD TK 860 con 16 canales programados compatibles con banda FRS - USD 100
Juan Recoba CX1LA | 094923538 | juanrecoba@gmail.com .



**Gorros !!!
Puedes solicitarlos en la Sede, con el indicativo CX1AA o el propio.**



Tazas con logo del R.C.U., puedes solicitarlas en la Sede.



¿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 R.C.U. se reserva el derecho de admisión en los avisos a publicar. 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 (01) Manipulador de telegrafía iámbico MFJ como nuevo - USD 120.
Micrófono base Kenwood MC50 - USD 120.
Handy Yaesu FT-530R dual bander full duplex - USD 180. Handy Icom ICT-90A tribanda - USD 190. | Victor Gomez CX6AV |099653132 | hamcx6av@hotmail.com .

VENDO (11)
1 - YAESU FT757 GX con ANTENA TURNER FC757AT
2 - KENWOOD 440
3 - AMPLIFICADOR (USA) 30 W de salida para vhf
4 - FUENTE VHF
5 - COAXL RG8 30 mts
6 - ANTENA PARA MOVIL VHF TECH
7 - ANTENA MOVIL (tipo FUSTA LERC) PARA 40M CON BALUM PARA VARIAS BANDAS
8 - SOPORTE PARA EQUIPO HF (para VW 1800)
9 - SOPORTE PARA EQUIPO VHF (para VW 1800)
Miguel CX6BBF | 093 879011

VENDO (11)
Handy doble banda uhf-vhf 5w - Wouxun KG-UV8d con dos baterías, cargador y funda US\$ 120. GONZALO CX1CAK | 099 934 058

VENDO (11)
Antena R7 Vertical CUSHCRAFT 40 a 10 m incluyendo las bandas 30 17 y 24 no lleva radiales U\$S 300.
Antena Diamond A430S15 UHF direccional nueva en estuche sin uso 15 elementos 14.8 db ganacia U\$S 140. Low Pass Filter hasta 30mz 500 w 60 \$ 1600. Ruben
CX7BBR |099631942|cx7bbr@gmail.com

VENDO (08)
Equipo HF / 50 MHz Icom IC-7600 muy buen estado único dueño. | Edgar CX5FK | 092 001 250.

COMPRO (05)
COMPRO MANIPULADOR VERTICAL o IÁMBICO con KEYER. ESCUCHO OFERTAS. Carlos Andueza
| carlosanduezalatuve@gmail.com | 095 271 597



R

C

U



QSL's para todos !!!

Esta QSL que ofrece el Radio Club Uruguayo a sus socios, es para quienes no tengan QSL's propias en este momento y puedan confirmar sus QSO's con las mismas.



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

SEGUINOS EN REDES SOCIALES



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



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



YouTube: https://www.youtube.com/channel/UCnr67MZ3QHvFf5ow_qfOP6Q



www.aerobox.com.uy



AEROBOX le permite comprar en cualquier tienda del mundo y recibir sus paquetes en Uruguay de una manera fácil, cómoda y rápida.

Somos especialistas en despachos de artículos para RADIOAFICIONADOS !!

Obtenga nuestra exclusiva app desde la AppStore o Play Store y con AEROBOX podrá tener su propio Personal Shopper.

También le ofrecemos la posibilidad de gestionar sus paquetes, prealertar sus compras, pagar sus envíos en forma anticipada, etc., fácilmente desde su celular.

Contáctese al 2622 6662 que con gusto lo asistiremos con las dudas que se presenten al momento de comprar.

Todo esto y más servicios pensados para usted!

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

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

Boletín del Radio Club Uruguayo

