

EDICIÓN
ELECTRÓNICA



BOLETÍN RADIO CLUB URUGUAYO



Fundado el 23 de Agosto de 1933

AÑO XVIII BOLETÍN N° 715 II DE DICIEMBRE DE 2021

Repetidoras

Sede CX1AXX

146.760 MHz DMR
-600

Color Code (CC1)

Sede CX5AXX

432.900 MHz +5000
(Sub tono 82.5 Hz)

Cerro CX2AXX

147.240 MHz +600
(Sub tono 82.5 Hz)

Cerro CX6AXX

432.700 MHz +5000
(Sub tono 82.5 Hz)

Radiofaros

CX8AXX 50.083 MHz
CX2EXX 144.276 MHz

APRS

Digipeater - IGate

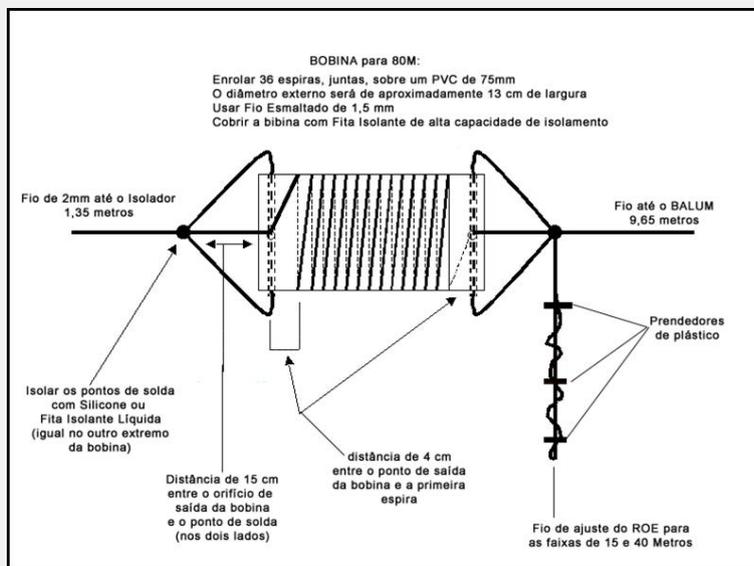
Sede CX1AA-1
144.930 MHz

Digipeater

Cerro CX1AA-2
144.930 MHz

CONTENIDO

Portada	*
Noticias	*
Notas	*
DXs Expediciones	*
Bolsa CX	*
Redes Sociales	*



Bobina para 80 metros

Parte de este Boletín se irradia a través de CX1AA en la frecuencia de 7.230KHz (\pm QRM), y por la Repetidora del Cerro en VHF 147.240KHz + 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.

La Comisión Directiva sesiona los días martes vía videoconferencia.

Informamos que a partir de Octubre la reapertura de la Sede será solamente los días Martes en el horario de 18 a 20 horas, se va a exhortar concurrir solamente si se cuenta con las dos dosis de vacunas anti "Covid-19" aplicadas, el aforo de la Sede es de hasta 12 personas máximo, para su ingreso y permanencia en el interior es obligatorio utilizar el tapabocas.

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

Inscripciones online en: <http://cx1aa.org/suscripcion.php>

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 1/1/2021 es de 290 pesos mensuales.

Los servicios brindados 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.

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 tres formas:



En la Sede los días martes de 18 a 20 horas.



Por REDPAGOS a Radio Club Uruguayo TuColecta N° 559638



Por depósito bancario BROU cuenta en pesos CAJA DE AHORROS N° 001571200-00002

Radio Club Uruguayo



Noticias



Este fin de semana se está realizando el Concurso de 10 metros de ARRL, en CW y Fonía. Comenzó a las 00:00 UTC de este Sábado 11 de Diciembre y termina mañana Domingo a las 23:59 UTC.

El objetivo es contactar con estaciones de todo el mundo en particular con las de Norteamérica ya que los Estados y Provincias de EEUU, Canada y Mexico son multiplicadores al igual que los DXCC.

Si bien este concurso dura 48 horas las estaciones participantes deben operar un máximo de 36 horas. Los tiempos de descanso para computar las horas de operación deben ser mayores a 30 minutos,.

El intercambio es para estaciones de EEUU, Canadá y México, reporte RS(T) más provincia o el estado y para el resto del mundo Reporte RS (T) mas un número progresivo correlativo.

Los QSO en CW dan más puntos que los de Fonía.

El Log de los comunicados se debe subir en:

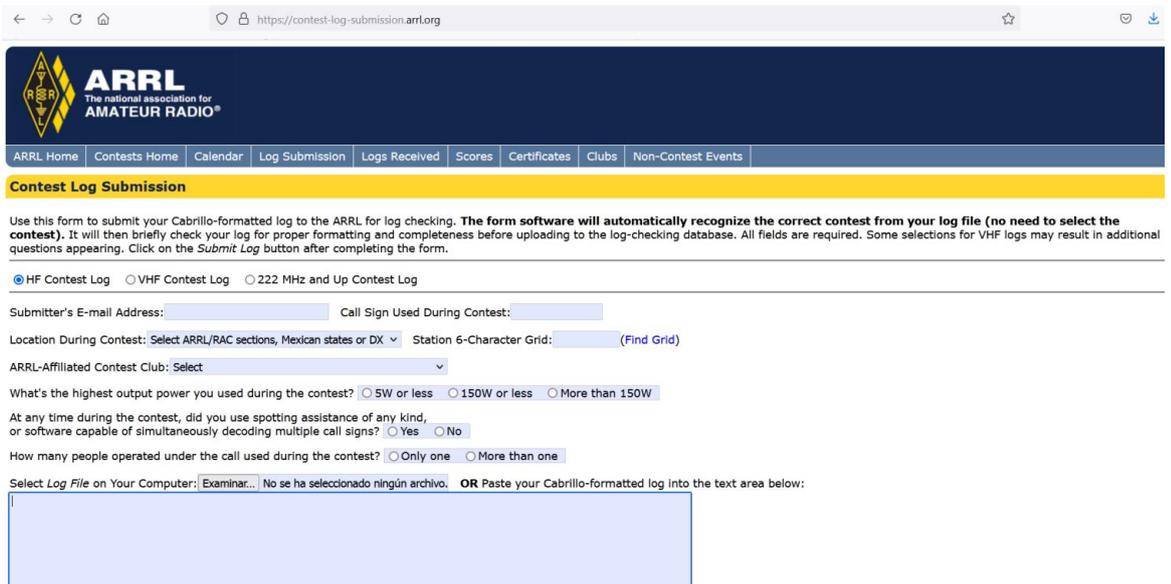
<https://contest-log-submission.arrrl.org/>

ARRL 10-Meter Contest (ARRL-10)



December 11, 2021

Starts: 00:00:00 Saturday
Ends: 23:59:59 Sunday



Visite el sitio <http://www.arrrl.org/10-meter> por más información.

Celebraciones por el logro de las comunicaciones transatlánticas



La ARRL y la Radio Society of Great Britain patrocinarán conjuntamente eventos para celebrar el logro de las comunicaciones transatlánticas por parte de los radioaficionados hace 100 años.

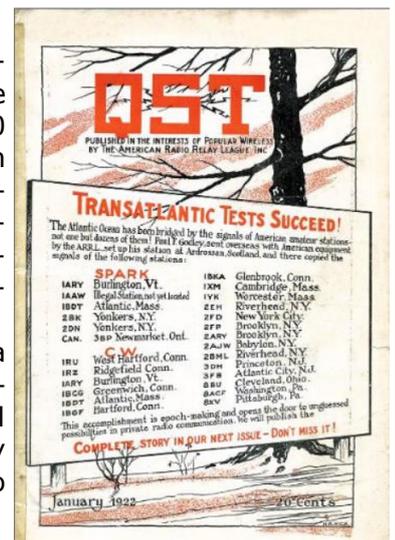
En Diciembre de 1921, la ARRL envió a Paul F. Godley, 2ZE, como su representante para escuchar señales de aficionados de América del Norte durante las Segundas Pruebas Transatlánticas. Con su estación de escucha en Ardrossan, en la costa oeste de Escocia, Godley recibió las señales de más de dos docenas de radioaficionados estadounidenses, la primera el 12 de Diciembre (UTC) de 1BCG en Connecticut, operada por miembros del Radio Club de América.

Estas exitosas pruebas transatlánticas y las que siguieron impulsaron avances tecnológicos y nuevos récords mundiales de distancia inalámbrica.

Varios eventos operativos de radioaficionados este año y el próximo conmemorarán el centenario de estos importantes hitos que presagiaron el comienzo de la comunicación bidireccional internacional por radioaficionados.

La ARRL y la RSGB activarán estaciones especiales durante 6 horas (02:00 – 08:00 UTC) el 12 de Diciembre para la Fiesta QSO del Centenario Transatlántico de 160 metros. La RSGB activará GB2ZE desde Escocia, con un equipo de estaciones del Grupo GMDX compartiendo funciones operativas. La ARRL activará W1AW. Las estaciones operarán solo en CW. Si la propagación transatlántica se mantiene, las estaciones pueden continuar funcionando más allá de las 08:00 UTC.

El Grupo GMDX de Escocia otorgará un quaich, una taza tradicional escocesa para beber que representa la amistad, a las primeras estaciones en América del Norte y el Reino Unido en completar los contactos con W1AW y GB2ZE durante la Fiesta. Un certificado conmemorativo estará disponible para descargar.



La RSGB y la ARRL también están organizando una maratón internacional de radioaficionados en las bandas de HF para conmemorar las pruebas transatlánticas realizadas entre 1921 y 1923. La Maratón Transatlántica del Centenario tendrá lugar en Diciembre de 2022. El objetivo será marcar estos hechos históricos animando a todos los radioaficionados para salir al aire. Los detalles del evento están pendientes.

La ARRL y RSGB han reunido una lista de estaciones y grupos que también están organizando eventos y actividades para celebrar los 100 años de la comunicación transatlántica de radioaficionados. Para obtener más información, visite arrl.org/transatlantic y rsgb.org/transatlantic-tests. Los sitios también incluyen enlaces a muchos artículos y presentaciones que cubren las pruebas históricas.

Entre los eventos y conmemoraciones adicionales están:

Las estaciones que hacen contacto con Hiram Percy Maxim Memorial Station W1AW entre el 11 de Diciembre de 2021 y el 31 de Diciembre de 2022 califican para recibir una tarjeta QSL W1AW conmemorativa. Las estaciones estadounidenses deben enviar su QSL con un SASE; las estaciones internacionales deben enviar su QSL vía bureau.

Evento especial GB1002ZE, 1 al 26 de Diciembre de 2021. El Crocodile Rock Amateur Group (CRAG) con sede cerca de Ardrossan, Escocia, activará la estación de eventos especiales GB1002ZE para conmemorar la recepción exitosa de señales transatlánticas de aficionados por Paul Godley, 2ZE, en 1921. La RSGB alienta a las estaciones en el Reino Unido y Crown Dependencies a agregar el sufijo "/ 2ZE" al distintivo de llamada normal de su estación durante todo el período, según lo autorizado por el regulador británico Ofcom.

Info: www.arrl.org





El Mes de YOTA se sigue expandiendo en las Américas



Radioaficionados menores de 25 años estarán en el aire operando estaciones de eventos especiales por el mundo durante diciembre para celebrar el Mes de Los Jóvenes (YOTA - Youngsters/Youth On The Air). Durante El Mes de YOTA varias estaciones de radio estarán en todas bandas y todos modos a horas variadas. Para confirmación QSL e información de premios están en <http://events.ham-yota.com>.

En los Estados Unidos este año, los indicativos de identificación otra vez serán K8Y, K8O, K8T, and K8A. ¡Tres países nuevos participarán por la primera vez! Argentina será activa como LR1YOTA, Cuba como CO0YOTA, y Perú como OA0YOTA. Quizás habrá otros países que serán añadidos pronto. Los Radioaficionados se deben animar y escuchar y hacer contacto con estas estaciones en adición a cualquiera sigla de identificación que termine con las letras "YOTA" por el mundo.



En las Américas, 28 radioaficionados participaron el año pasado y este año esperamos ver más actividad de América del Sur. El año pasado, radioaficionados jóvenes por el mundo superaron su meta de 100.000 contactos en el mes de Diciembre con un cómputo final de 137.000 - 14.700 de esos fueron hechos por las estaciones en las Américas.

Superponiéndose con El Mes de YOTA está la 3ra ronda del evento de YOTA, que es el **30 de Diciembre, 2021, desde 12:00 - 23:59 UTC**.

Más información del mes de YOTA, específicamente en las Américas puede ser encontrado en <http://YouthOnTheAir.org>, financiado por Icom America.

Se puede encontrar más información del mes de YOTA por el mundo en: <http://events.ham-yota.com>.



"Mi Señora no me dejó gastar más plata en antenas "

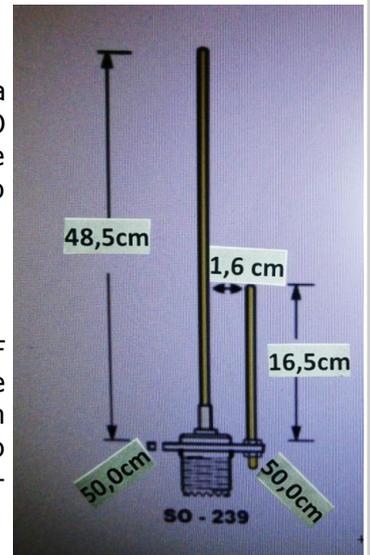


Este artículo va con humor y acompañado de imágenes.

Tiene razón, por lo tanto tome la decisión de hacer una antena con lo que tenía a mano, un zócalo para chasis SO 239 para conectar el cable coaxil, un poco de alambre de cobre unos 70 cm de 2mm, un metro de alambre de hierro galvanizado para mástil una caña tacuara.

Más barato imposible!!!

Las fotos hablan por sí solas, es una antena para VHF/UHF que no tiene costo o un costo mínimo si es que hay que comprar en SO 239 el resto cero peso, en mi caso tenía un SO 239 usado, así que para mí el armar esta antena no tuvo costo. Prácticamente respetando las medidas no tiene ajuste, las mediciones hablan por sí solas.



Elemento largo 49 cm, el elemento corto 16,5 cm, separación entre los dos por 1,6 cm, los planos de tierra 50cm c/u. Para realizar las pruebas de campo la antena la conecte en el Baofeng UV8 y hablamos sin inconvenientes con algunos colegas distancia corta apenas 28 km, la antena la coloqué a 4 metros de altura.

Quando vio mi señora lo que estaba construyendo quedo conforme, no por el rendimiento, sino que no había gastado los 200 dólares que tendría que invertir en una antena de marca importada.

Conclusión teniendo los conocimientos adecuados, con un poco de ingenio se pueden hacer antenas con muy bajos costos y buenos rendimientos.

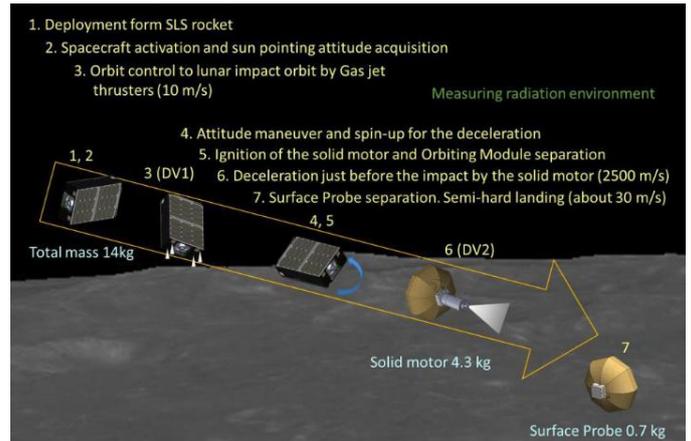


Saludos cordiales y QRV, Alfredo CX2CQ.

El módulo de aterrizaje lunar más pequeño del mundo de Japón colocará un transmisor de radioaficionado en la Luna



El OMOTENASHI de Japón, el módulo de aterrizaje lunar más pequeño del mundo, tendrá un sistema de comunicación de banda X y UHF, aunque no llevará un transpondedor de banda amateur. OMOTENASHI es un CubeSat 6U que se lanzará a través de un cohete SLS de la NASA a partir de Febrero de 2022. Tendrá un período de misión de 4 a 5 días.

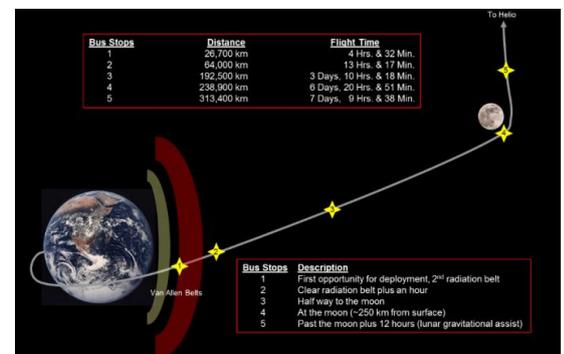


El nombre es un acrónimo de tecnologías excepcionales de exploración lunar demostradas por Nano Semi-Hard Impactor. Wataru Torii del Ham Radio Club de la Agencia de Exploración Aeroespacial de Japón (JAXA), JQ1ZVI, dijo que los radioaficionados pueden desempeñar un papel en la recopilación de datos de la nave espacial.

La nave espacial está formada por dos componentes separables, ambos con sistemas de comunicación independientes: un módulo en órbita y una sonda de superficie. El módulo en órbita llevará la sonda de superficie a la luna. Transmitirá balizas o datos de telemetría digital en UHF (437,31 MHz). La sonda de superficie, el módulo de aterrizaje lunar, transmitirá telemetría digital o onda analógica de aceleración de tres ejes con modulación FM en UHF (437,41 MHz). La potencia del transmisor será de 1 W en ambos casos.

"Si logramos recibir la señal UHF de la sonda de superficie, podríamos conocer los datos de aceleración del impacto en la luna y el éxito de la secuencia de aterrizaje", explicó Torii.

"Ya tenemos una estación de enlace ascendente y descendente en Wakayama en Japón, que se utiliza como estación EME [moonbounce]. Sin embargo, si el satélite es invisible desde Japón, no podemos recibir la señal de enlace descendente. Por lo tanto, necesitamos mucha ayuda de las estaciones de radioaficionados de todo el mundo ". Torii señaló que el sistema de RF en el módulo de aterrizaje solo funciona en UHF.



La baliza del módulo en órbita transmitirá en 437,31 MHz utilizando PSK31. La baliza de sonda de superficie transmitirá a 437,41 MHz utilizando FM, PSK31 y PCM-PSK / PM.

<http://www.arrl.org/news/world-s-smallest-moon-lander-from-japan-will-put-ham-radio-transmitter-on-the-moon>





"Campeonato Patagónico 2021 (SPRINT)"



(LU1VZ) Radio Club Bariloche y Radioclubes de la Patagonia Argentina, **invitan a todos los radioaficionados a participar del Campeonato Patagónico 2021 (SPRINT)**

En el año 2020 por primera vez en nuestra zona se juntaron 3 Radioclubes LU1UG, LU1VZ y LU3VAL para realizar un campeonato de radio, recibiendo la colaboración de LU1XA, LU2WA y LU8WX.

Este año 2021 contamos con la participación de la Provincia del Neuquén completando toda la Patagonia Argentina, a través del Radio Club Neuquén (LU1YY)

El "Campeonato Patagónico" surge desde General Roca, Rio Negro con la idea principal de un trabajo en conjunto donde se vayan rotando los Radioclubes organizadores y de esta manera fomentar la actividad de concursos, esperando la suma de más Radioclubes, con el compromiso de continuar con estas actividades de sana competencia.

El mismo consiste en una competencia radial con tres fechas consecutivas en el mes de Diciembre. Se llevará a cabo los días **04/12/2021 - 11/12/2021 - 18/12/2021**.

Banda: 40m.

Modo: CW

Horario: 15:00 a 15:59 (hora LU) / 18:00 a 18:59 (hora UTC)

Modo: FT8

Horario: 16:00 a 16:59 (hora LU) - 19:00 a 19:59 (hora UTC)

Modo: SSB

Horario: 17:00 a 17:59 (hora LU) / 20:00 a 20:59 (hora UTC)

Participantes:

Radioaficionados Argentinos, extranjeros y Radio Clubes (por un solo operador) transmitiendo desde estaciones fijas únicamente respetando la reglamentación de cada país.

Número de serie a pasar y recibir:

En cada comunicado, los correspondientes deberán intercambiar RS(T) y un número de serie a saber:

CW: 599 + **serie fija:** primeros 4 caracteres del **Grid Locator** del participante:

Ej: GF05

FT8: **serie fija:** primeros 4 caracteres del **Grid Locator** del participante: Ej: GF05

SSB: 59 + **serie fija** primeros 4 caracteres del **Grid Locator** del participante:

Ej: GF05

Para mayor información: <http://radioaficionados.com.ar/>

Esperamos contar con vuestra participación, saludos de LU3VAL de quien recibimos la invitación.





Código del Radioaficionado

El radioaficionado es:

Considerado...

Nunca opera intencionalmente de manera tal que pueda molestar a los demás.

Leal...

Ofrece su lealtad, ánimo y apoyo a otros aficionados, radioclubes locales y la Sociedad Nacional miembro de IARU de su país, que lo representa nacional e internacionalmente.

Progresista...

Procura mantenerse al día con los avances tecnológicos, con una estación bien construida y eficiente. Su conducta operativa es intachable.

Amistoso...

Opera lenta y pacientemente cuando es necesario, aconseja y apoya al principiante y siempre presta su amable asistencia, cooperación y consideración a los demás.

Estas son las cualidades del espíritu del radioaficionado.

Disciplinado...

La radioafición es un hobby, jamás interfiere con los deberes familiares, laborales, académicos o comunitarios.

Patriótico...

Su estación y destrezas están siempre prestas a servir a su país y a la comunidad.

Se actualizó la Guía CX de URSEC a Noviembre 2021 en el sitio web del R.C.U. <http://cx1aa.org>



Inicio	Boletines CX	Documentos	Concursos y Diplomas
Institucional	Bolsa CX	Articulos	Actividades

Buscar en Guía CX de URSEC de NOVIEMBRE 2021:

La búsqueda se realiza en un listado confeccionado por URSEC. El RCU no es responsable de los resultados de la búsqueda.
 Por cualquier consulta contáctenos.

Último Boletín CX

INFORMACIÓN IMPORTANTE

Informamos que a partir de Octubre la reapertura de la Sede será solamente los días Martes en el horario de 18 a 20 horas, se va a exhortar concurrir solamente si se cuenta con las dos dosis de vacunas anti "Covid-19" aplicadas, el aforo de la Sede es de hasta 12 personas máximo, para su ingreso y permanencia en el interior es obligatorio utilizar el tapabocas.

Por cualquier consulta puede ponerse en contacto a través del siguiente correo electrónico, cx1aa.rcu@gmail.com, o realice una consulta online [AQUI](#).





D6 - Comoros AF-007

Un equipo multinacional de 12 operadores del **F6KOP Radioclub** estará activo desde mediados hasta finales de Enero del 2022 desde las Islas Comoro (AF-007). Los planes deben estar activos con 5 estaciones en los modos CW, SSB, RTTY, FT8 y FT4 de 160-10m + QO-100. El indicativo aún está pendiente, habrá más próximamente. tnx F1ULQ



FT4YM - Antártida

BASES FRANCESAS EN LA ANTÁRTIDA

David Brunet, F4FKT (foto), cumpliendo con la campaña antártica 2021-2022, permanecerá activo como FT4YM desde el continente blanco, hasta fines de **Febrero** del próximo año.



HI7/YT1AD - Rep. Dominicana NA-096

Hrane, YT1AD y **Milos, YT3M** estarán activos desde la República Dominicana como HI7 / YT1AD durante el 4 al 14 de Diciembre del 2021. QRV en bandas de HF. QSL a través de YT1AD.



HI7/YT1AD - Rep. Dominicana

Z21A, Z22O - Zimbabwe

Tom, DJ6TF y **Tom, DL7BO** estarán activos desde Harare, Zimbabwe como Z21A y Z22O del 3 al 20 de Febrero de 2022. QRV en 160-10m, CW, SSB, FT8, FT4. QSL ambos distintivos a través de DJ6TF.



Z21A y Z22O - Zimbabwe



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

DXs Expediciones



KH0/WA7WJR ***Northern Mariana Isl.*** ***OC-086***

BJ, WA7WJR (ex-XV9WJR) espera estar activo desde Saipan / Tinian durante Abril / Mayo de 2022. Operará CW, SSB y RTTY (sin SSB) en 40-20-17-15m. QSL vía H / c, LoTW.



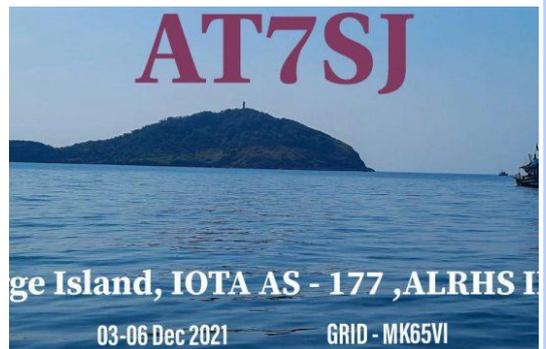
XT2AW - Burkina Faso

Harald, DF2WO volverá a estar activo desde Ouagadougou, Burkina Faso como XT2AW durante el 3 al 20 de Diciembre de 2021. QRV en HF, FT8 / SAT / CW, posiblemente SSB. QSL a través de las instrucciones de QRZ.com.



AT7SJ - St Georges Isl ***AS-177***

El equipo hizo un reconocimiento de la isla y proporcionó algunas imágenes para los lectores de DX-World. Un recordatorio de que la expedición AT7SJ tendrá lugar del 3 al 6 de Diciembre de 2021.



FO/F6ETI & FO/F8BPN ***French Polynesia***

Philippe, F6ETI y **Mau, F8BPN** van a estar activos desde Tahití (OC-046), Moorea (OC-046), Raiatea (OC-067) y Huahine (OC-067) como FO/F6ETI y FO/F8BPN hasta el 14 de Diciembre del 2021. QRV en bandas de HF utilizando un Elecraft K2 y una antena dipolo. QSL a través de llamadas domiciliarias / buro.



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



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



**Tazas con logo del
R.C.U., puedes soli-
citarlas 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.

COMPRO (11) Cristales de 7150 kcs a 7200 kcs. Los pago pesos 500.- C/U. | 099354495 solo mensajes | Nelson Viera.

VENDO (11) Parlantes Logitech LS11 como nuevos en su caja con Manual y adaptador de corriente. Incluye salida para auriculares, cable largo y soportes para colgarlos. Además tiene entrada auxiliar para MP3, CD o DVD. Stereo 2.0. \$ 450.

Se vende equipo Kenwood TS 430 solo usado en recepción con Mic de palma original a estrenar U\$S 45 - Gustavo | CX3AAR | 095 930 640.

VENDO (11) Yaesu 707, lineal VHF 2m FM SSB, 2 mic ampl de mesa.

-Vendo o permuta FTdx 3000 con grabadora. Tomo menor valor. | Daniel | 098 792792.

VENDO (11) Handy Baofeng modelo 1801 - 45 dólares.

- Yaesu FT-897 multibanda multimodo (con PANTALLA EXTRA debido que la pantalla original presenta problemas Y PERILLA de DIAL FLOJA) funcionando bien con esos detalles - 700 dólares Pedro CX6DP 098 517264 | cypedro1@gmail.com | LEER CON ATENCIÓN, RETIRADOS LOS EQUIPOS NO TIENEN GARANTÍA. SE PUEDEN PROBAR SIN PROBLEMAS.

VENDO (11) YAESU FT450 o permuta por MFJ 974HB o ICOM AH4 (diferencia a mi favor) | Héctor CX3DDJ | 099 062393.

VENDO (11) Icom IC 756 Pro 3 - Excelente nuevo a toda prueba. Inmaculado. Se prueba y a la conformidad, se lo lleva el primero. Nunca reparado. - USD 1800. | Omar CX6DZ | 099 350201.

VENDO (11) Tuner MFJ -921 vhf 144 a 220 Mhz estado impecable 150 Dólares. SWR y Watt Merter Jetstream JTWXVUHF DE 1.6 A 525 mHZ IMPECABLE 200 Dólares. Eduardo CX8BU | 095 894200 | cxochobu@gmail.com

VENDO (11) Antena vertical Hustler para móvil, camping o QRP, en acero inoxidable, largo total 2mts 20, bobinas intercambiables 40/20/15 y 10 Mts. con base para vehículo o para mochila y 2 resortes de inoxidable, USD 300.-

- Receptor Hammarlund HQ 140 de dos diales impecable, año 1947, reliquia, USD 450.-

- Antena Mosley monobanda tres elementos para 20 Mts excelente ganancia frente/espalda, está instalada en uso USD. 500.-

- Amplificador lineal Johnson con 2 válvulas 811 y dos mas de repuesto nuevas USA USD 800.-

- Conjunto de direccional monobanda para 20 Mts, rotor T2X (superior al Ham IV), cable Belden para el rotor, consola y torre de 6 mts. USD 1.400.-

- Receptor Collins 75 A4 impecable USD 1.900.- Nelson CX8DCM | 099 354495 | Los dos receptores y el amplificador pueden verse en QRZ.com. Contacto tel de 13 a 22:00 hs.

VENDO (10) Mezcladora de micrófono para dos equipos marca MFJ, modelo 1263 como nueva y cable de micrófono con fichas RJ49. U\$S 70.

- Preamplificador de antena Mirage para dos metros con GasFet exterior o interior indistintamente con consola de control modelos KP.2 con control interno de ganancia 10db a 15db y 15db a 20db, alimentación 13,8V por cable de antena, impecable. Soporta 300W, conectores N. U\$S 120.

Transceptor Icom modelo IC 746 de 100W desde 1.8Mhz a 144-148Mhz!!! impecable estado y funcionamiento con micrófono y cable de alimentación incluidos originales. Tensión alimentación de 13.8V DC +-15%. a 21A. Salida variable desde 5w a 100W en todas las bandas. AM 5 a 40W. con dos filtros para SSB. RX desde 0.030Mhz a 174Mhz. Doble pre de RX en HF y 6Mts, pre también para 144Mhz, modos LSB, USB, AM, FM, Tres salidas de antena; HF, 50Mhz y 144Mhz independientes, U\$S 1.380.

Transceptor Yaesu FT 707, excelente estado de conservación y funcionamiento, Todas las bandas en HF, 100W y más de salida. LSB, USB, CW W y N, AM, control de FI Width, Vox, delay, NB, control de carrier, clarificador, etc, con micrófono original y cable de alimentación y manual. U\$S 630. | Tato CX1DDO | 099 126 745 | 2682 3200.

VENDO (09) ICOM IC- 706 MKII, completo, en su caja original.- Handy Yaesu FT- 411 E- 2M. Precio total: mil dólares o equivalente en moneda nacional. Los equipos están impecables y con muy poco uso. | María | 094 195495 | 2682 7851.

VENDO (09) Icom IC-706 banda corrida HF y VHF con filtro FL-30 incorporado micrófono y antena tuner AT-150 estado impecable USD 850. Icom IC-7000 HF-VHF-UHF con micrófono original HM-151 y cable OPC 1444 cable separación del frente, MB-62 soporte y cable de alimentación original del equipo. Muy poco uso, como nuevo USD 1.150.

Transceptor qrp BITX-40 monobanda display original potencia 14 watt con micrófono. Estado impecable USD 150. | Julio | 099 270 719.

VENDO (07) Antena eggbeater conocida como batidora de huevos fabricada excelente estado es para 2 metros. Precio 2000 pesos. | Eduardo CX8BU | 095 894 200 | cxochobu@gmail.com



R
C
U



QSLs para todos !!!

Esta QSL que ofrece el Radio Club Uruguay a sus socios, es para quienes no tengan QSLs propias en este momento y puedan confirmar sus QSOs 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



Compra en cualquier parte del mundo y recibe tus paquetes en **URUGUAY**



Fácil



Rápido



Seguro



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

¡Somos especialistas en **despachos de artículos para Radioaficionados!**



TARIFAS ESPECIALES PARA RADIOAFICIONADOS

PARA IMPORTACIÓN DE EQUIPOS Y MATERIALES PARA RADIOAFICIONADOS

U\$S 10/KG. EN EL FLETE
U\$S 5 DE MANEJO DOCUMENTARIO + IVA

PARA CARGAS DE COURIER (COMPRAS PARTICULARES)

15% DE DESCUENTO
de nuestra tarifa regular

Para más información visita: aerobox.com.uy

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

Boletin del Radio Club Uruguayo

