



Año VII - Boletín N° 262 – 16 de Octubre del 2010.

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.

REPETIDORAS

SEDE - CX1AXX

146.760 -600 / 432.900 +5000 (Sub tono 82.5 Hz)

CERRO de MONTEVIDEO - CX2AXX

147.240 +600 / 432.700 +5000 (Sub tono 82.5Hz)

ECHOLINK

Nodo 424791 CX1AA-R asociado a repetidora SEDE CX1AXX.

RADIOFARO

CX1AA 50.083 kHz

ASAMBLEA GENERAL 2010

ESTAMOS FINALIZANDO EL EJERCICIO 2009-2010 Y SE HA FIJADO PARA EL PROXIMO MARTES 26 DE OCTUBRE LA ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA Y ACTO ELECCIONARIO DEL RADIO CLUB URUGUAYO.

A TAL EFECTO, ESTAMOS ENVIANDO UNA CIRCULAR POR CORREO A TODOS LOS SOCIOS.

EN CASO QUE POR ALGUNA CAUSA NO LA RECIBA, POR FAVOR AGENDE ESTA FECHA.

ESPERAMOS CONTAR CON SU VALIOSA PRESENCIA.

ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA Y ACTO ELECCIONARIO

Estimado consocio:

La comisión Directiva del Radio Club Uruguayo, convoca a todos sus Socios Honorarios y Activos, para la Asamblea General Ordinaria y Acto Eleccionario, que se realizará el próximo **martes 26 de Octubre** del corriente año a la hora 19:30 (1er. llamado) y 20:30 (2do. llamado), en su Sede de Simón Bolívar 1195 para tratar el siguiente:

Orden del Día

- 1) Lectura del Acta de la Asamblea anterior.
- 2) Consideración de la Memoria y Balance Anual al 30 de setiembre 2010.
- 3) Toma de conocimiento del padrón social
- 4) Nombramiento de la Comisión Electoral (Art. N° 49).

- 5) Elección de Autoridades y Comisión Fiscal.
- 6) Fijación de la cuota social.
- 7) Proposición de socio honorario.
- 8) Designación de 3 socios para firmar el Acta.

Nota: Se transcribe a continuación los Arts. 17, 27 y 56 de los Estatutos Sociales:

Art. 17 - Los socios activos, activos de honor y honorarios tendrán derecho a ser electores y elegibles, solicitar la convocatoria e integrar la Asamblea General con voz y voto. Todos los demás socios podrán participar de la misma con voz pero sin voto.

Art. 27 - Para poder participar en las Asambleas Generales, los socios que abonen cuotas deberán estar al día en el pago de las mismas.

Art. 56 - No tendrán derecho a emitir su voto los socios que no se encuentren al día en el pago de sus cuotas sociales en el momento del acto eleccionario.

Ricardo Pereira – CX2SC
Secretario

Claudio Morgade – CX4DX
Presidente



NUEVAS TAZAS con logo del RADIO CLUB URUGUAYO

Se encuentran a la venta las nuevas tazas con el logo del RADIO CLUB URUGUAYO.
Precio \$u 100. Solicítela en nuestra sede.

COLABORACION de RADIOAFICIONADOS de CHILE en OPERACION de RESCATE de MINEROS

Publicado Octubre 13, 2010

En los últimos dos meses el mundo se ha mantenido a la expectativa por el rescate de los 33 mineros atrapados en la mina San José, cercana a Copiapó, Chile.

De acuerdo a información del Radio Club de Chile (RCCH), el apoyo de los radio aficionados ha permitido la comunicación de las autoridades con los equipos de emergencia al interior del yacimiento San José; también con familiares y autoridades en la ciudad de Copiapó, aseguro José Maldonado, Presidente de los Radio Aficionados de la Región de Atacama. Maldonado también les manifestó que usualmente mas allá de sus emisiones radiales no hay otro medio de comunicación en el lugar.

También les refirió que... El grupo esta colaborando en el lugar con tres móviles, mientras otros radio aficionados están en Copiapó, cubriendo todas las necesidades en Senco, Samu, Bomberos, Carabineros, la Intendencia, y la Gobernación...

Lo hacemos gustosos y esperamos que esto tenga un final feliz. Concluyó Maldonado.

En los primeros minutos del día 13 de Octubre, diversos medios de comunicación a través del mundo, reportaron diversas manifestaciones de alegría en los familiares de los mineros, rescatistas, y autoridades del gobierno de Chile que se encontraban cercanos al área donde las sirenas anunciaban el final del ascenso de la Cápsula Fénix 2 que transportaba a Florencio Avalos, el primero de los treinta y tres mineros que aun están siendo rescatados en la mina de San José.

N de R: Al momento de este boletín, como es de público conocimiento, la operación de rescate de los mineros ha concluido exitosamente. Esta información se encuentra desde el 13 de octubre pasado en la página WEB de IARU-Región 2:

<http://www.iaru-r2.org/colaboracion-de-radio-aficionados-de-chile-en-operacion-de-rescate-de-mineros/>



QRZ.COM

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 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/forumdisplay.php?f=53>

RENOVACION DE LICENCIAS

A partir del pasado 1º de setiembre se está en periodo para solicitar la renovación de las licencias que **vencerán el 31 de octubre del corriente año.**

Para el trámite de renovación es necesario presentar la licencia que vence y una foto tipo carnet actual.

Si es socio del RCU, el club puede realizarle los trámites.

Recuerde que luego de vencido el periodo de vigencia del 31 de octubre, se deberá tramitar como licencia nueva con mayores costos y sin derecho a reclamar el mismo indicativo, de acuerdo con nuestra Reglamentación.

BIBLIOTECA

Se encuentra a disposición de los socios del RCU el Handbook de ARRL de 2010, recientemente incorporado a nuestra biblioteca, como así también están disponibles varias revistas internacionales actuales.



XVII ASAMBLEA GENERAL DE IARU REGION 2

En la semana del 4 al 8 de octubre pasado, se realizó XVII Asamblea General de la Unión Internacional de Radio Aficionados (IARU) Región 2, en la ciudad de Salinitas, El Salvador, teniendo al Club de Radio Aficionados de El Salvador (C.R.A.S.) como anfitrión.

En dicha Conferencia, a la que 58 asistentes entre delegados y observadores representaron a 19 Sociedades Miembro (12 personalmente y 7 por poder) de los países de América, y que contó además por primera vez con representantes de la Región 1 (Europa, África y parte de Asia) y Región 3, (resto de Asia y Oceanía) se eligieron nuevas autoridades y directores para nuestra Región 2, cuyo Comité Ejecutivo quedó conformado de la siguiente manera:



Reinaldo Leandro, YV5AMH – Presidente
José Arturo Molina, YS1MS – Vicepresidente
Ramón Santoyo, XE1KK – Secretario
Noel Donawa, 9Y4NED – Tesorero

Por su parte, han resultado electos los Directores de Área:

Área A: Daniel Lamoureux, VE2KA
Área B: John Bellows, K0QB
Área C: Ramón Santoyo V., XE1KK
Área D: Marco Tulio Gudiel, TG9AGD
Área E: Noel Donawa, 9Y4NED
Área F: Gustavo de Faria Franco, PT2ADM
Área G: Galdino Besomi, CE3PG

Dicho encuentro tuvo la particularidad de ser una reunión "sin papeles", es decir, todos los participantes debieron utilizar una computadora portátil o notebook en el transcurso de las reuniones y exposiciones, teniendo como base la página WEB <http://elsalvador2010.org> creada exclusivamente para esta Asamblea en la que se encuentran disponibles todos los documentos y resoluciones adoptadas en la misma.

Asimismo, se fijó la ciudad de Monterrey, México, la sede para la organización de la próxima Asamblea General a realizarse en 2013.



ENLACES E INFORMACIONES DIVERSAS

* Para los operadores de VHF saber algo de la propagación de la Esporádica E es muy importante. Un magnífico estudio de KA5DWI hecho en la banda de 10 metros con el modo PSK31 durante estos últimos meses nos presenta variables a considerar con representaciones gráficas claras.
http://www.propnet.org/docs/art/KA5DWI_2010_SummaryA.pdf

* Derek G4CQM agrega varios diseños de yagis de 7 elementos optimizadas para el trabajo con satélites en 2 metros. Su filosofía de diseño nos interesa a todos, incluida la mecánica usada por Derek. http://g4cqm.www.idnet.com/2M_YAGI/

* Con las aperturas diarias para el DX en bandas altas no nos dejemos vencer por las limitaciones en nuestros techos ciudadanos. Las antenas sencillas nos llevan lejos:

Dipolos, vs. Invertidas, Dipolos Inclinados, Dipolos Acortados con Trampas, Verticales, pueden de alguna manera colocarse en techos o balcones. La curva de manchas solares del periodo 24 va subiendo...

* Buena introducción a las Fuentes de Poder en esta pagina de National Semiconductors, Application Note 556. <http://www.national.com/an/AN/AN-556.pdf>
Fuentes lineales y de switching son cubiertas, destacando todas las diferencias entre unas y otras.

* Otros recursos sobre el tema.

"[Power Supply Handbook](#)" de John Fielding, ZS5JF

"[Switching Regulators for Poets](#)" de Jim Williams, Linear Technology AN-25

"Linear and Switching Voltage Regulator Fundamentals", [Part 1](#) y [Part 2](#), Por Chester Simpson

"[Power Supply Design Basics](#)" de P. Antoniazzi

"[Linear & Switching Voltage Regulator Handbook](#)", HB206/D

[Introductory information on Astron power supplies](#)



GORROS RADIO CLUB URUGUAYO

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

DEPÓSITOS "FANTASMA"



Solicitamos encarecidamente a aquellos socios que efectúen el pago de la cuota social a través del BROU, nos comuniquen el monto y la fecha del depósito, ya sea por teléfono o fax al 2708 7879, o por e-mail: rcu.secretaria@gmail.com.

El banco no nos proporciona información sobre el depositante ni el lugar del depósito. En estos momentos tenemos varios depósitos "fantasma" de las siguientes fechas:

Marzo 2, Marzo 11, Mayo 6, Setiembre 3 y Diciembre 18 de 2009.
Junio 10, Julio 6 y Agosto 5 de 2010.

Si Vd. ha sido uno de estos depositantes, por favor comuníquelo a la secretaria, de modo de acreditarlo debidamente. Desde ya muchas gracias.

¿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 avisenos a los efectos de retirar su aviso. Muchas gracias y buena suerte le deseamos desde ya.

Nota: Los avisos con 1 año de antigüedad serán retirados automáticamente.

PERMUTO - (10)

VHF ICOM IC-2200H por: ICOM IC-735, KENWOOD TS-140 ó KENWOOD TS-50. Solo en buen estado.
Juan CX4TO - Cel: 099 873714

VENDO - (10)

Equipo YAESU FT-301D transistorizado, de 160 a 10m - U\$S 400
Oscar CX2GS - Cel: 094 865349

COMPRO - (10)

Amplificador lineal tipo HEATHKIT SB220 en buen estado.
Rafael CX2CB - Tel: 4248 0467.

COMPRO - (10)

Rotor de antena HAM IV.
Cel: 099 660601 - E-mail: alejai@adinet.com.uy

VENDO - (10)

1- Receptor ER 62 valvular multibanda 10-15-20-40-80m, recepción en AM, CW, BLU, funcionando - U\$S 100
2- VHF VERTEX 3 canales de base o móvil con micrófono de palma funcionando - U\$S 150
3- Banda corrida HR 2600 de 26 a 30MHz digital con frecuencímetro, multimodo AM FM BLU CW con micrófono de palma funcionando - U\$S 250
Cel: 097 143681 - E-mail: cx3aar@yahoo.es

VENDO - (09)

Dipolo orientable WALMAR para 40, 20, 15 y 10m nuevo, en caja sin estrenar, con balun - \$9.800
Cel: 099 631942

VENDO - (09)

1- BALUNES HF 50Ω 1:1, 1KW nuevos - \$u 550
2- Juego de bobinas 80-40m mas Balun 1KW - \$u 1050
Cel: 099 525781

VENDO - (09)

1- Amplificador COLLINS 30L-1 - U\$S 800
2- Fuente YAESU FP-700 - U\$S 300
Cel: 099 707241

VENDO - (08)

KENWOOD TS-130S - U\$S 300
Cel: 099 743744

VENDO - (08)

1- YAESU FT-301D 100% estado sólido y su fuente FP-301D con reloj, parlante e identificador en CW - U\$S 550.
2- Micrófono KENWOOD MC-85 con manual y caja - U\$S 200
3- Micrófono YAESU MD-1 c8 - U\$S 85.
4- ALINCO DR-112 - U\$S 130.
5- Handy UHF KENWOOD TH-42 - U\$S 150.
6- Handy ICOM IC-2 GX no tiene pack - U\$S 60.
7- Amplificador de 100 watts UHF 432 MHz - U\$S 160.
8- 2 Repetidoras UHF - U\$S 140.
9- 2 condensadores electrolíticos SIEMENS de 10.000µF X 250V ideal fuente equipo PDM 2 KW - U\$S 130.
10- 2 transistores 2SC2290 - U\$S 80.
11- Probador de válvulas EICO 667 flamante con manual de referencia según válvula a medir - U\$S 180
Hay transistores de RF de 50 a 300 Watts @ 500 MHz consultar
Paolo - Cel: 097 337036 - E-mail : cx2ua@hotmail.com

VENDO - (08)

1- YAESU FT-2800 75W 2M nuevo - U\$S 240
2- Amplificador UHF 430-450 PACIFIC CREST 2W in 32W out, usado - U\$S 110
3- Antena magnética para móvil 2m, nueva - U\$S 45
4- Preamplificador UHF 70LNAK de DOWN EAST MICROWAVE, armado, sin usar - U\$S 60
5- Panel solar 18W nuevo - US\$ 135
6- Panel solar 10W usado - US\$ 60
Consultar por todo el lote - Alberto CX8AT - Cel:099 168863

VENDO - (08)

1- Transceptor COLLINS KWM2A, buen estado, funcionando - U\$S 580.
2- HALLICRAFTERS FM-300 - U\$S 300.
3- SWAN 500 (2x 6146) - U\$S 350.
4- JOHNSON Viking Pacemaker, excelente estado (sin micrófono) - U\$S 300
5- Tubo para osciloscopio 5UP1 (Lebord) - \$u 750
Todos los equipos con válvulas OK - Hay para reposición.
Tato CX1DDO - Cel: 099 126745 - 094 431756.

VENDO - (07)

KENWOOD TS-830S - U\$S 650. No permuta por otros equipos ni accesorios.
CX3BB - E-mail: cx3bb@adinet.com.uy

VENDO - (07)

1- Dos zócalos de porcelana para válvulas 813 - \$u 750
2- Micrófono SHURE 550T amplificado con ficha para Kenwood - U\$S 150.
Cel: 099 631942

VENDO o PERMUTO - (07)

Dos condensadores de 8µF X 3000V (material surplus militar, casi imposible de encontrar hoy) y dos impedancias también para 3000V del mismo juego de condensadores.
Estaría interesado en una yagi multibanda en buenas condiciones.
James CX4IR - Tel: 4722 4421 - Cel: 099 724451 - E-mail: cx4ir@adinet.com.uy

COMPRO - (07)

YAESU FT1000MP Mark V Field solo en buen estado. Pago contado
Diego CX4DI - Cel: 096 649888 - E-mail: cx4di@adinet.com.uy

VENDO - (06)

1- YAESU FT-747GX all mode aided transceiver con fuente y manuales originales en perfecto funcionamiento - U\$S 700
2- ICOM IC-8000 VHF FM transceiver con fuente y manuales originales en su caja - U\$S 450
3- Cables coaxiales, etc.
Gustavo Díaz - Cel: 098 811419 - E-mail: alonsodiaz@hotmail.com
Florencia Díaz - Cel: 099 160199

VENDO - (06)

1- Antena vertical CUSHCRAFT R-7 para las bandas, 10, 12, 15, 17, 20 y 40m muy buen estado - U\$S 400
2- Micrófono YAESU MD-100 A8X impecable igual a nuevo - U\$S 300

Oswaldo CX1SG - Cel: 099 396479 - E-mail: cx1sg@montevideo.com.uy

COMPRO - (06)

Acoplador de antena JOHNSON y filtro pasabajos JOHNSON mod.250-20. Favor no ofertar otras marcas.
Nelson CX8CM - Tel: 2682 5190 después de 20:00 hrs.

VENDO - (05)

6 condensadores electrolíticos de 50µF x 450V, nuevos sin uso ninguno.
James CX41R - Tel: 4722 4421 - Cel: 099 724451 - E-mail cx41r@adinet.com.uy

VENDO - (05)

Notebook ACER ASPIRE 5532 nuevo.
Roberto CX4BL - Cel: 094 220984 - E-mail oscard1969@hotmail.com

VENDO - (05)

ICOM PS-55 excelente estado- U\$S 250
Diego CX4DI - Cel: 096 649888 - E-mail: cx4di@adinet.com.uy

VENDO - (05)

Antenas WALMAR nuevas.
CX3AY - Cel: 099 984005

VENDO - (05)

- 1- Micrófono KENWOOD MC-85 con manual, boleta de compra y memoria descriptiva y caja original (en uso) - U\$S 250
- 2- YAESU FT-2400H VHF/FM con caja original, soporte, manual y memoria descriptiva (como nuevo) - U\$S 250.
- 3- YAESU FT-212RH VHF con caja original, soporte, manual y memoria descriptiva (como nuevo) - U\$S 220.
- 4- Sintonizador de antena para HF, manual y en uso (casero) - U\$S 80.
- 5- Micrófono LESON TW-205A (made in Japan) Nuevo, con caja original, adaptación para phone patch y memoria descriptiva - U\$S 150.
- 6- Micrófono estereo nuevo (de mano) Con soporte, como nuevo - U\$S 40.
- 7- Roimetro VANCO SWR-2 con caja y manual (impecable estado, en uso) - U\$S 120.
- 8- Fuente de 30A con salida para cargador de batería (impecable estado) - U\$S 500.
- 9- Llave para VHF (casera) con 2 salidas y en uso - \$u 1.000.
- 10- Auriculares con control de sonido casi sin uso - \$u 600.
- 11- Antena de VHF WALMAR (tipo "Ringo") 3,10m de largo con trampa - \$u 1.000.
- 12- Repisa para acondicionar QSLs - De 1,14m ancho, 0,62m de alto y 0,10m de profundidad (de madera) 24 reparticiones - \$u 1.000.
- 13- Llave "H" a cuchilla con respaldo de mármol, de adosar a la pared de 0,15m x 0,18m, con conectores y chicotes (funcionando) - \$u 1.000.
- 14- Manipulador telegráfico vertical, con base de mármol (funcionando) - \$u 1.000.
- 15- Planisferio azimutal de YAESU - De 0,69m ancho x 0,47m alto - \$u 1.000.

Lote: a) Restos de antenas de móvil y otras;

b) Cables coaxiales RG-8, unos 80m. Tramos de 25 metros aproximadamente y chicotes varios, todos con fichas.

c) Chicotes de cables con ficha RG-8 - Fichas PL259, 256 y otras - chicotes de conexión para batería y varios artículos que ya no he de utilizar (algunas sin uso). El lote U\$S 300.

RECIBO OFERTAS POR LOS ARTÍCULOS POR SEPARADO O POR PEQUEÑOS PAQUETES DE LOS MISMOS, INCLUSO POR LO QUE RESTA DE LOS MISMOS.

TRATAR: Juan Ramón Pombo - CX7RQ - Calle 33 s/n, "El Tesoro" Barra de Maldonado

Tel: 4277 0362 - Cel: 095 880342 - E-mails: jrpombo@adinet.com.uy - cx7rq@internet.com.uy

VENDO - (04)

KENWOOD TS-120S a la vista con micrófono - U\$S 220
Francisco CX7AF - Tel: 2522 1259 - Cel: 096 575911

VENDO - (04)

- 1- Válvula 3CX1500A7 (poco uso) - U\$S 350
 - 2- 3 Válvulas 8560AS nuevas en caja - U\$S 50 c/u
 - 3- Transistor MRF 150 nuevo - U\$S 50
 - 4- Rotor de antena HAM IV con cable (remoto con plástico roto para reparar el plástico) - U\$S 250
- Cel: 099 220250

VENDO - (04)

- 1- ICOM IC-260A VHF multimodo CW-FM-SSB, 144-146 MHz. Una joyita en estado de conservación y presentación. Con avería solucionable para entendido, consultar. - \$u 1500
 - 2- Radio HITACHI AM y onda corta con estuche de cuero y antena telescópica, perfecto estado y funcionamiento, de colección - \$u 1000
- Celio - Tel: 4352 8976-Florida.

VENDO - (04)

Micrófono HEIL SOUND PR-20 con brazo HEIL PRO Topless Mic Boom PL-2T y cable adaptador para KENWOOD.
Todo nuevo en caja (2 horas de uso) - U\$S 290
Jorge CX6VM - E-mail: cx6vm.jorge@adinet.com.uy

COMPRO - (04)

Auriculares con micrófono HEIL PRO-SET. Oigo ofertas.
Alan CX5TR - Tel: 4452 1556 - Cel: 099 856664 - E-mail: alanpereyra@adinet.com.uy

VENDO - (03)

- 1- YAESU FT-840
- 2- Amplificador de RF transistorizado para 7MHz 20W in/150W out - U\$S 150

- 3- YAESU FC-1000 - U\$S 150
 - 4- Rotor WALMAR + 18m de cable - U\$S 300
 - 5- MC-50 micrófono para Kenwood
 - 6- Cable Heliac de 3/4, dos rollos de 36 y 22 metros de largo con conectores N originales.
 - 7- Frecuencímetro digital para todos los modelos de FT101.
 - 8- Micrófono COBRA pre-amplificado.
- José - Cel: 099 347284

COMPRO - (03)
Analizador de Antena o Grid Dip Meter
José - Cel: 099 347284

COMPRO - (03)
Amplificador lineal de marca (no casero) Kenwood TL-922 o Heathkit SB230
Ricardo CX2SC - Cel: 094 401267 - E-mail: cx2sc.base@gmail.com

VENDO - (03)
Fuente ICOM IC-PS15 - \$u 5.000
Cel: 099 665181 - E-mail: raulbove@adinet.com.uy

VENDO - (11)
Receptor NATIONAL NC173 con parlante original de 500kHz a 54MHz en impecables condiciones - U\$S 250.
Tel: 2924 2471

Bolsa online <http://www.cx1aa.net/bolsa.htm>

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. BUENA SEMANA PARA TODOS, QUE PASEN BIEN, Y NOS ENCONTRAMOS NUEVAMENTE EL PROXIMO SÁBADO

Estación oficial cx1aa
e-mail: cx1aa.rcu@gmail.com
www.cx1aa.net

Boletín del Radio Club Uruguayo

