



## Boletín correspondiente al sábado 17 de Octubre de 2009 - Año VI - N° 220

Parte de este Boletín se irradia a través de CX1AA en la frecuencia de 7130kHz ( $\pm$  QRM), los días sábado en el horario de las 11:30 CX, y se distribuye por correo electrónico a quienes lo soliciten a: [rcu.secretaria@gmail.com](mailto: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

Los días martes sesiona la Comisión Directiva, mientras que los concurrentes disfrutan de charlas, anécdotas, lectura de revistas, etc. Los días jueves es un día de reunión general y de encuentro.

Periódicamente también se dan charlas programadas sobre temas específicos de interés para los radioaficionados.

Lo esperamos, ésta es su casa.



## ¿Qué es el Jamboree-on-the-Air (JOTA)?

El JOTA es un evento anual en el que los Scouts y Guías de todo el mundo hablan entre sí por medio de contactos de radioaficionados. Se intercambian experiencias y comparten ideas a través de las ondas de radio.

Cuando los Scouts quieren conocer gente de otro país por lo general piensan de asistir a un Jamboree Mundial u otro encuentro internacional. Pero pocas personas se dan cuenta de que cada año cerca de medio millón de Scouts y Guías se acercan por las ondas hertzianas para el Jamboree anual-en-el-aire (JOTA). La tecnología de la comunicación moderna ofrece a los Scouts la gran oportunidad de hacer amigos en otros países sin siquiera salir de casa ...



Desde 1958, cuando el primer "Jamboree-on-the-Air" se llevó a cabo, miles de Scouts y Guías se han "encontrado" unos a otros a través de este evento. No sólo es divertido hablar con Scouts de otras partes del mundo, sino que proporciona también una oportunidad para conocer otros Scouts en el mundo.

Muchos de los contactos realizados durante el JOTA han dado lugar a amigos y los vínculos entre las tropas scout que han durado muchos años.

Sin restricciones de edad, en el número que puede participar y por su bajo costo, el JOTA brinda una oportunidad para que los Scouts y Guías se pogan en contacto entre sí por radio aficionados. Las estaciones de radio son operados por los operadores con licencia de radioaficionado. Muchos exploradores y los líderes en posesión de licencias y tienen sus propias estaciones, pero la mayoría participa en el JOTA a través de estaciones operadas por los clubes locales de radio y radioaficionados individuales.

#### Fecha y duración del evento

El 52°. Jamboree en el Aire está organizado para que coincida con el fin de semana de los días 17 y 18 de Octubre de este año. El evento comienza a las 00.00 horas, hora local, el sábado y concluye 48 horas después, a las 24.00 horas, hora local, el domingo. Cada estación puede elegir su propio horario de funcionamiento dentro de este período.



EL RADIO CLUB URUGUAYO con su estación CX1AA participará en este 52°. Jamboree en el Aire apoyando al Grupo Scout 996 " Padre Juan Bonmesadri" desde Villa Colón.

Se instalarán estaciones de HF, VHF y Echolink y además del grupo anfitrión se recibirá a otros grupos Scout que también harán su experiencia como operadores.

"CQ JAMBOREE" Llamada para otras estaciones que participen en el Jamboree en el Aire.

#### El código J

Desarrollado por un grupo de organizadores nacionales del JOTA, siguiendo la idea de Dave Gemmell, organizador nacional del JOTA en Sudáfrica, el código J pretende hacer posible una comunicación muy básica entre Scouts que no tienen ninguna lengua en común. Se basa en tres letras, cuya primera letra es siempre la misma, la "J". El código J es análogo al código Q utilizado frecuentemente por radio aficionados.

Este código puede ser usado en contactos de radio durante el fin de semana del JOTA. También se acomoda muy bien para IRC durante el JOTI y transmisiones en clave morse.

#### Personal

JWN = Mi nombre es ...  
JFC = Yo soy de ... (País)  
JHO = Tengo ... años de edad  
JWA = Mi dirección es ...  
JEM = Nuestra correo electrónico es .....  
JWL = Aquí hablamos ...  
1 = Inglés  
2 = Francés  
3 = Español  
4 = Portugués  
5 = Ruso  
6 = Alemán  
7 = Holandés  
8 = Italiano

#### Scout

JCS = Soy un lobato / lobezna  
JSC = Soy Scout \*  
JGI = Soy Guía Menor  
JRS = Soy Rover Scout  
JRG = Soy Guía Mayor  
JLS = Soy dirigente  
JWG = Pertenezco al Grupo Scout ...  
JHJ = Feliz JOTA / JOTI  
JSW = Mis mejores deseos scout

#### General

JAC = Estamos acampando.  
JWB = El clima aquí es ...  
1 = nublado  
2 = lluvioso  
3 = tormentoso  
4 = nevado  
5 = despejado

Para hacer una pregunta sólo agrega la letra "X" al final del código particular, por ejemplo:

JWN = mi nombre es..... JWNX = ¿cuál es su nombre?

---

#### **ATENCIÓN: VENTA DE CUPONES IRC A PRECIO CONVENIENTE:**

**El Radio Club Uruguayo ofrece cupones IRC a un precio especial de \$ 40 c/u para sus asociados.**

**Estos cupones sirven para enviar una carta por correo aéreo (First Class Mail) desde cualquier parte del mundo y son los mismos que el CORREO URUGUAYO vende a \$ 48 c/u.**

**Para su adquisición tratar en Secretaría los martes y jueves de 16:00 a 21:00 hs.**

---



**Recordamos que Vd. Puede actualizar sus datos en el sitio [www.qrz.com](http://www.qrz.com). 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](mailto:cx1aa.rcu@gmail.com) o un fax al 7087879 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>**

---

## RESULTADOS del CONCURSO “JURA de la CONSTITUCION”

Julio 18, 2009 – Banda 80m.

1	CX4ACH	20pts
2	CX1DDO	20pts
3	CX9AU	18pts
4	CX2CT	18pts
5	CX7BBR	18pts
6	CX4IX	16pts
7	CX4IR	10pts

---

## CAMPEONATO URUGUAYO 2009 POSICIONES FINALES

1°	CX4ACH	45
2°	CX7BBR	25
3°	CX1DDO	19
4°	CX4IX	18
5°	CX4IR	18
6°	CX2CT	17
7°	CX7CO	15
8°	CX1AZ	15
9°	CX9AU	10
10°	CX8CM	8
11°	CX2TG	8
12°	CX2SC	6
13°	CX5EM	4
14°	CX5DV	2

---

### EFEMERIDES DE ESTAS FECHAS

#### 19 DE OCTUBRE

1862: Nace Auguste Lumière, uno de los inventores del cinematógrafo.

#### 20 DE OCTUBRE

1930: Se autoriza a Transradio Española S.A. a establecer la comunicación radioeléctrica entre Madrid y Manila.

#### 24 DE OCTUBRE

1972: Se celebra en Washington, la Conferencia Internacional de Comunicaciones por computadora donde se realizó la primera demostración pública de la Red ARPANET.

#### 25 DE OCTUBRE

2000: Se comercializa el sistema operativo Microsoft Windows XP



## **PRACTICA OPERATIVA EN NUESTRA ESTACION OFICIAL CX1AA**

**Recordamos a nuestros lectores que se siguen llevando a cabo activamente los cursos para la obtención de la Licencia de Radio Aficionado y Pasaje de Categoría a cargo nuestro Instructor Aníbal CX1CAN.**

**Por mas información y consultas llamar al 708 7879 los martes y jueves de 16 a 21, por correo electrónico a: [rcu.secretaria@gmail.com](mailto:rcu.secretaria@gmail.com) o personalmente dentro del horario ya citado.**

## **NOTICIAS DE DX (Selección):**

**MALDIVAS, 8Q. Andrew (G7COD) operará como 8Q7AK del 11- al 25 octubre en la isla Embudu (AS-013). Estará activo de 80 a 12 metros en CW y SSB, a varias horas durante todo el día. QSL a su "home call".**

**BUTÁN, A5. Yasuo (JA1FJJ) opera hasta el 20-octubre como A52FJJ. Está activo de 80 a 10 metros en SSB, RTTY y PSK31. QSL a su "home call".**

**CUBA, CO. Miembros del Radio Club de la ciudad de Camagüey operarán como T47C durante la 7ª conferencia de la Federación de Radioaficionados de Cuba, el 10- y 11-octubre. Estarán activos de 160 a 10 metros en CW, SSB, RTTY y PSK31. QSL según las instrucciones de los operadores.**

**ISLA CROZET, FT/W. Flo Permanecerá en la isla hasta finales de octubre. QSL vía F4DYW.**

**HUNGRÍA, HA. La estación especial HG0WFF está en el aire los próximos 12 meses desde diferentes parques nacionales de Hungría. La actividad comenzará del 12- al 18-octubre en el parque nacional Hortobagy. QSL vía HA0HW.**

**GUINEA-BISSAU, J5. Jose (CT1DSV) planea operar del 12- al 18 octubre como J5S. Estará activo en las horas de la tarde (hora local) durante una a dos horas. QSL a su "home call".**

**SVARBARD, JW. Arne (LA7WCA), Maurits (LA3XIA) y John (G4ATA) operan como JW7WCA, JW3XIA y JW/G4ATA respectivamente, hasta el 13-octubre. Están activos de 80 a 10 metros en SSB y RTTY. QSL a los "home calls".**

**ISLA MIDWAY, KH4. Un numeroso grupo de operadores están activos como K4M hasta el 19-octubre, en la isla Sand (OC-030). Operan con cinco o seis estaciones simultáneas de 160 a 6 metros en CW, SSB y RTTY. Véase la información de QSL en el sitio "web" de K4M: [www.midway2009.com/](http://www.midway2009.com/).**

**BULGARIA, LZ. Miembros del Balkan Contest Club operan hasta el 11 octubre como LZ44WFF, durante una expedición mundial de flora y fauna en la reserva de la biosfera de Srebarna. Están activos en todas las bandas de HF en CW, SSB y varios modos digitales. QSL vía LZ1KZA.**

**REPÚBLICA CHECA, OK. La estación especial OL22ASE opera hasta el 15-octubre, durante el XXII Congreso Planetario de la ASE (Association of Space Explorers, Asociación de Exploradores del Espacio), que tiene lugar en Praga hasta el 10-octubre. QSL vía OK1TIR.**

**ANTÁRTIDA. La estación R1ANB, del club de la base Nirny, ha estado activa alrededor de las 1330Z en 40 metros. QSL vía RN1ON.**

**CÓRCEGA, TK. IK2SNG, IK4RQJ e IZ4BBF operan TK/ hasta el 12-octubre en Calenzana. Están activos de 40 a 10 metros en CW, SSB, RTTY y PSK31. QSL a los "home calls".**

BENÍN, TY. PA8AD, PA3AN, PA3AWW y PD0CAV operan como TY1MS hasta el 30-octubre en Grand Popo. Están activos con tres estaciones simultáneas de 160 a 10 metros. También participarán en el próximo concurso CQ WW en SSB. QSL vía PA3AWW.

INDONESIA, YB. Hotang, YC0IEM, operará /8 del 12- al 30-octubre en la isla Ambon (OC-070). QSL vía IZ8CCW.

VENEZUELA, YV. Miembros del Radio Club Venezolano operan como YW8AJ hasta el 12-octubre en el estado de Monagas. Están activos en todas las bandas de HF y 2 metros, y en todos los modos. QSL vía YV5AJ

## ANTILLAS HOLANDEAS - PJ4

Desde el 20 al 26 de Octubre próximo, nuestro colega Jorge CX6VM estará activo desde Bonaire (SA-006) junto con un grupo internacional de operadores compuesto por Tom ZP5AZL, Dale N3BNA, Noah K2NG, Peter PJ4NX, y Aníbal ZP5VAY.

Operaran durante el CQ WW SSB Contest en el fin de semana del 24-25 de Octubre con el indicativo PJ4K, en la categoría MULTI-TWO. Antes y después del concurso estarán activos utilizando su propio indicativo antecedido del prefijo PJ4/.

QSL PJ4K (solo concurso) vía ZP5AZL.

QSL PJ4/ vía instrucciones del operador.

## DXPEDICION a ISLAS MALVINAS (SA-002)

Un grupo de colegas socios del Radio Club Uruguayo, Mario CX4CR, Luis CX4AAJ y Gustavo CX2AM, conjuntamente con Gustavo CX3CE y Beto CX3AN integrantes del URUGUAY DX CLUB estarán activos desde Port Stanley, Islas Malvinas ( Falkland Islands ) , desde el 14 al 21 de noviembre próximo.

Se pondrá especial énfasis en las bandas bajas, bandas WARC y modos digitales. Para ello, se trasladarán con 2 estaciones completas operando con 2 indicativos: VP8BUG para modos digitales y VP8BUH en SSB.

QSL vía EB7DX.

---

## CONCURSOS DE ESTA SEMANA:

NCCC Sprint: 0230Z-0300Z, Oct 16

<http://www.ncccsprint.com/rules.htm>

Araucaria VHF Contest: 0000Z, Oct 17 to 1600Z, Oct 18

[http://www.avhfc.com/rules/avhfc\\_ee.pdf](http://www.avhfc.com/rules/avhfc_ee.pdf)

JARTS WW RTTY Contest: 0000Z, Oct 17 to 2400Z, Oct 18

<http://www.edsoftz.com/JARTS/2009/rules2009.html>

Feld Hell Sprint: 1000Z-2000Z, Oct 17

<http://sites.google.com/site/feldhellclub/Home/contests>

ARCI Fall QSO Party: 1200Z, Oct 17 to 2400Z, Oct 18

<http://www.qrparci.org/content/view/7674/118/>

Iowa QSO Party: 1400Z-2300Z, Oct 17

<http://www.wa0dx.org/iagsoparty.html>



Stew Perry Topband Challenge: 1500Z, Oct 17 to 1500Z, Oct 18  
<http://jzap.com/k7rat/stew.rules.txt>

Worked All Germany Contest: 1500Z, Oct 17 to 1459Z, Oct 18  
<http://www.darc.de/referate/dx/xedcgr.htm>

W/VE Islands QSO Party: 1600Z, Oct 17 to 2359Z, Oct 18  
[http://www.usislands.org/contest\\_rules.html](http://www.usislands.org/contest_rules.html)

New York QSO Party: 1800Z, Oct 17 to 0600Z, Oct 18  
<http://www.nyqp.org/rules.php>

PODXS 070 Club 160m Great Pumpkin Sprint: 2000 local, Oct 17 to 0200 local, Oct 18  
[http://www.podxs070.com//contests/160m\\_sprint\\_rules09.htm](http://www.podxs070.com//contests/160m_sprint_rules09.htm)

Asia-Pacific Fall Sprint, CW: 0000Z-0200Z, Oct 18  
<http://jsfc.org/apsprint/aprule.txt>

UBA ON Contest, 2m: 0600Z-1000Z, Oct 18  
[http://www.uba.be/sites/default/files/uploads/hf/other/ontest\\_en.pdf](http://www.uba.be/sites/default/files/uploads/hf/other/ontest_en.pdf)

Illinois QSO Party: 1700Z, Oct 18 to 0100Z, Oct 19  
<http://www.w9awe.org/ILQP%202009%20Rules.pdf>

Run for the Bacon QRP Contest: 0100Z-0300Z, Oct 19  
<http://www.fpqrp.com/fpqrprun.php>

ARRL School Club Roundup: 1300Z, Oct 19 to 2400Z, Oct 23  
<http://www.arrl.org/SCR/rules/>

RSGB 80m Club Sprint, SSB: 1900Z-2030Z, Oct 21  
<http://www.vhfcc.org/hfcc/rules/2009/rsprint.shtml>

---

## Correspondencia recibida:

### Recibido del Radio Club QRM Belgrano:

Estimados colegas,

Ante la incertidumbre respecto de la adopción de un horario distinto al actual, les confirmamos que se mantiene el horario UTC, que fue establecido de acuerdo a la propagación y cuenta con 4 años de antecedentes.

Cronograma:

Fecha, Hora, Bandas y Modos: Domingo 18 de Octubre 2009. Se mantienen los horarios UTC.

17:00 a 17:30 UTC: 40 metros, RTTY(\*)

17:30 a 18:00 UTC: 40 metros, PSK31.

18:00 a 18:30 UTC: 40 metros, CW.

22:00 a 23:00 UTC: 80 metros, Fonía.

Con el horario UTC cada uno puede hacer la conversión según la zona en que esté.

(\*)Recomendación ARRL: 45 baud, shift 170 Hz, LSB normal (o USB invertido).

Recomendación para MixW: (Capitals/Mayúsculas) Demodulador: 2 filtros.

Aprovechamos para recordarles que el 25 de Octubre haremos la activación en el Palacio Barolo, multibanda y multimodo, con varias estaciones simultaneas.

Toda esta información más detallada con un completo cronograma de boletines radiales multibanda, multimodo y en diversos horarios está en nuestros sitios web indicados al pie.

Cordiales saludos,  
Radio Club QRM Belgrano, LU4AAO  
<http://www.lu4aao.org.ar>

## Recibido del Club DX Norte:

Estimados Radioaficionados:

Nuestro grupo emite un boletín radial en conjunto con el Avellaneda Radio Club LU7EO. Se transmite todos los sábados a partir de las 16 hs. LU (19 hs UTC) en la banda de 40 mts. 7.130 KHZ (+/- 10 KHZ) LSB y en 147.420 KHZ FM directa ( y via Echolink LU1DF-L).

Es un compilado de no mas de 30 minutos con información de actividades nacionales, internacionales, datos y temas técnicos. En síntesis, todo lo que nos interesa a los radioaficionados para disfrutar de nuestro hobby.

Dicho boletín también estará disponible en audio en [www.gdxn.com.ar](http://www.gdxn.com.ar) de forma diferida. En caso de no escucharlo en las frecuencias mencionadas, podrán bajarlo en formato mp3 a partir del sábado por la noche.

Será bienvenida cualquier información al correo [gdxnorte@yahoo.com.ar](mailto:gdxnorte@yahoo.com.ar), para incluirla en el contenido.

Cerraremos la edición de dicho boletín el viernes anterior a las 22 hs LU.

Los esperamos,  
Cordiales saludos  
Grupo DX Norte  
[www.gdxn.com.ar](http://www.gdxn.com.ar)

## Recibido del RADIO CLUB NECOCHEA

Semanas: Playas del suave declive Fecha: del 18 al 25 de Octubre de 2009

En esta semana de Octubre el Radio club Necochea festeja el aniversario de la ciudad y realizara algunos eventos para conmemorar el 21 de Octubre el día del Radioaficionado, para tal evento se realizara del 10 al 18 de octubre un concurso y entrega de certificado a 5 contactos el cual se desarrolla a continuación.

CONCURSO Fecha: 10 al 18 de Octubre Banda: 80 metros Modo: ssb

Se deberá contactar con cinco estaciones de Necochea que se identifiquen como estación autorizada para dar el punto.

El contacto con LU9EV es obligatorio.

Cada estación dará un numero de orden y reporte de señales, deberán confirmar la qsl con la estación al domicilio del Radio Club calle 58 n°3030 – CP 7630- Necochea- Bs As. y enviar una estampilla de \$ 5.- para envío de certificado.

El que tenga el menor tiempo entre los primeros cinco, obtendrá una plaqueta alegórica. . Si hubiese empate en el tiempo desempata el que contacto primero con LU9EV.y las estaciones estarán saliendo alternativamente durante esas noches.



Y estaran el aire más de 10 estaciones durante toda la semana.  
La recepción de tarjetas finaliza el día 1 de diciembre del 2009.

---

### **¿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 1 año de antigüedad serán retirados automáticamente.

**Bolsa CX ONLINE:** [www.cx1aa.net/bolsa.htm](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.**

Estación oficial cx1aa  
e-mail: [cx1aa.rcu@gmail.com](mailto:cx1aa.rcu@gmail.com)  
[www.cx1aa.net](http://www.cx1aa.net)

Boletín del Radio Club Uruguayo

