



Año VI - Boletín N° 198 – 1º. De Mayo de 2009.

Parte de este boletín se irradia a través de CX1AA en la frecuencia de 7.130kHz los sábados a las 11:30 hora CX.

El boletín completo se envía por correo electrónico a quienes lo soliciten al correo: rcu.secretaria@gmail.com

Los invitamos a participar en la elaboración de este boletín con el envío de artículos, comentarios, fotografías y cualquier etc.

Los autores son los únicos responsables de sus artículos y éstos podrán ser reproducidos siempre que se mantengan inalterados y que sean utilizados únicamente con fines educativos o informativos.

El Radio Club Uruguayo se encuentra abierto los martes y jueves de 16:00 a 21:00 horas.

Los martes sesiona la Comisión Directiva.

Los jueves es un día de reunión general y de encuentro.

Los socios y amigos que nos visitan disfrutan de charlas, anécdotas, lectura de revistas y libros de nuestra biblioteca.

Periódicamente se dan charlas sobre temas específicos de interés para los radio aficionados.

Lo esperamos, esta es su casa.

WWW.QRZ.COM

Recordamos que Vd. Puede actualizar sus datos en el sitio 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 o un fax al 7087879 con los datos que desee que figuren y una copia escaneada o fotocopia de su licencia vigente.

SAMUEL FINLEY BREESE MORSE.



Retrato de Samuel F. B. Morse
por Mathew Brady, entre
1855-1865

Samuel Finley Breese Morse (Boston, Massachusetts, Estados Unidos, 27 de abril de 1791 - Nueva York, 2 de abril de 1872), fue un inventor y pintor estadounidense, conocido por haber inventado el telégrafo.

En sus años de estudiante descubrió su vocación por la pintura y decidió dedicarse a ella, pero también le atraían los recientes descubrimientos y experimentos respecto a la electricidad. Por una temporada, trabajó en Boston para un editor y posteriormente viajó a Inglaterra para estudiar pintura en Londres, y se convirtió en un retratista y escultor de éxito.

Para 1825 en Nueva York, era uno de los retratistas más importantes del país y formó parte de los grupos intelectuales más distinguidos. En 1826 fue uno de los fundadores y primer presidente de la Academia Nacional de Dibujo.

Su latente interés por los asuntos de la electricidad se concretó durante el regreso de un viaje por Europa. Cuando estudiaba en Yale aprendió que si se interrumpía un circuito se veía un fulgor y se le ocurrió que esas interrupciones podían llegar a usarse como un medio de comunicación.

Al llegar a tierra de aquel viaje en 1832 ya había diseñado un incipiente telégrafo y comenzaba a desarrollar la idea de un sistema telegráfico de alambres con un electromagneto incorporado. El 6 de enero de 1833, Morse realiza su primera demostración pública de su telégrafo.

A la edad de cuarenta y un años, se internó en la tarea de construir un telégrafo práctico y despertar el interés del público y del gobierno en el aparato para luego ponerlo en marcha. En 1835 apareció el primer modelo telegráfico que desarrolló Morse. Dos años más tarde abandonó la pintura para dedicarse completamente a sus experimentos, lo cual oscurecería sus méritos como pintor.

En 1838 había perfeccionado ya su código de señales, que a base de puntos y rayas llegó a conocerse y usarse mundialmente como "Código Morse".

Morse consiguió que el Congreso de su país aprobara un proyecto de ley para proporcionar 30.000 dólares designados a construir una línea telegráfica de 60 Km. Varios meses después el proyecto fue aprobado, y la línea se extendería a lo largo de 37 millas entre Baltimore y Washington.

El 24 de mayo de 1844, Morse transmitió el mensaje que se haría tan famoso: "Qué nos ha forjado Dios" (traducción literal) o también: "Lo que Dios ha creado" ("*What hath God wrought*"), una cita bíblica, Números 23:23) desde la Corte Suprema de los Estados Unidos en Washington, D.C. a su asistente, Alfred Vail, en Baltimore, Maryland.

A pesar de lo notable de su trabajo, Morse debió enfrentarse a la oposición de supersticiosos que culpaban a su invento de todos los males.

Con su invento, Morse ganó una gran fortuna con la que compró una extensa propiedad, y en sus últimos años se dedicó a hacer obras filantrópicas, aportando sumas considerables a escuelas como Vassar College y la Universidad de Yale además de otras asociaciones misioneras y de caridad.

Portal de Google celebra cumpleaños de Samuel Morse con original logotipo

Los visitantes de Google fueron sorprendidos hoy con un original diseño en su portada. Los creativos rinden homenaje a Samuel Morse, creador del lenguaje morse, en su 118 aniversario y lo hacen con el código "-.-. --- --- -." en vez del habitual logotipo de Google.

Google lo hace en forma frecuente para celebrar ocasiones especiales, para anunciar o conmemorar acontecimientos y aniversarios mundiales, como la de hoy, en que se celebra el 118 cumpleaños de Samuel Morse y lo hace traduciendo su nombre en puntos y guiones.

El ingenioso diseño está destinado a rendir homenaje a Samuel Finley Breese Morse, inventor del telégrafo de un solo cable, que nació el 27 de abril de 1791.

Frecuentemente Google celebra así fechas conmemorativas de descubrimientos científicos. Anteriormente lo hizo también para celebrar el lanzamiento del Gran Colisionador de Hadrones, que es un acelerador y colisionador de partículas, así como los cumpleaños de Albert Einstein y Leonardo da Vinci.



CAMBIO DE FRECUENCIA DEL BOLETÍN CX...

Como consecuencia de la liberación de nuevas frecuencias en la banda de cuarenta metros el RCU ha decidido comenzar desde este sábado 2 de Mayo la irradiación de su boletín semanal en la frecuencia de 7.130kHz

Se solicita a quienes nos sintonicen los reportes correspondientes a efectos de observar el alcance y claridad de nuestra emisión.

Experiencia con Barriletes:

Si el viento y el clima nos acompañan, el día 1 de Mayo de 2009 se realizará en la Argentina la primera de una serie de experiencias sobre barriletes. En esta ocasión quien suscribe y junto con LU7FIA Willy, LU7FQP Claudio y el grupo "Rosario Vuela" elevaremos una radio baliza que emitirá una señal telegráfica en VHF.

Dependiendo de las condiciones climáticas de ese día, y con un poco de suerte, existe la probabilidad de llegar a los 350 metros de altura.

Esperamos vuestros reportes de señales y grabaciones. Es posible también, que ese mismo día subamos un repetidor tipo "lorito" en VHF. Posibilitando que se puedan

escuchar ustedes mismos como llegan e incluso comunicar con otras estaciones a larga distancia.

A medida que se aproxime la fecha confirmaré horarios y lugar donde se realizaran las pruebas.

Dudas o consultas, por favor escribir a lu6fpj@hotmail.com Facundo A.Fernández LU6FPJ (ex. AZ2FAA) Rosario (SF), Argentina

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.

BUREAU

En el mes de Abril se ha enviado BURO a los siguientes países:

Brasil - Polonia - Andorra - Bielorusia - Francia - India - Japón - Líbano - Lituania - Taiwan y Turquía.

Recordamos a nuestros socios que hay países que no tienen Servicio de BURO, por lo cual no es posible enviar QSL's a los mismos. A continuación detallamos el funcionamiento del BURO de salida para que lo tengan en cuenta, ya que estamos recibiendo todos los días QSL's para ser enviadas a países sin BURO o a estaciones que tienen QSL Manager, lo cual aumenta sin necesidad el trabajo administrativo que se efectúa en el RCU.

.....

FUNCIONAMIENTO DEL QSL BUREAU

Por: Leonardo Correa (CX3AL)

BURO DE SALIDA

Nos parece conveniente informar a todos nuestros estimados socios algunos puntos que se deben tomar en cuenta cuando se entregan QSL's para su envío al exterior por el BURO.

- 1) Verifique que la estación corresponsal acepta tarjetas QSL vía Buro. Tenga presente que muchas estaciones DX sólo aceptan tarjetas vía directa a su domicilio o manejan sus QSL's a través de QSL Manager, por lo tanto si Ud. envía la QSL a la estación vía el BURO nunca recibirá la QSL de la estación de DX y le está ocasionando un gasto innecesario a su Club, tanto en tiempo de las personas que trabajan para ello como en dinero por el costo del correo.
- 2) Si la estación tiene un QSL Manager, verifique por algún medio (usualmente vía Internet en QRZ.COM o por los boletines de DX de suscripción gratuita) cual es la estación QSL Manager. Tenga presente que Ud. puede recibir a pedido vía mail información de boletines de DX que son enviados por el RCU a quienes lo soliciten.
- 3) Confirme que el Manager acepte QSL's por el BURO. Es una realidad que muchos QSL Managers aceptan QSL's para las estaciones que manejan únicamente vía directa a su domicilio. Si éste es el caso tampoco entregue la QSL para ser enviada por el BURO del RCU por lo antedicho en el Punto 1.
- 4) Si el Manager acepta QSL's por el BURO anote en su QSL en forma destacada VIA: XXXXX.
- 5) Tenga presente que muchos BUROS han cerrado, por lo cual no es posible enviar QSL's a las estaciones en esos países aunque éstos sean miembros de IARU.

A continuación proporcionamos una lista de los BURO que están cerrados por lo cual no es posible enviar QSL's a las respectivas estaciones en:

3B: MAURITIUS
3DA: SWAZILAND
4J: AZERBAIJAN
7P: LESOTHO
9L: SIERRA LEONE
A3: TONGA
C2: NAURU
C5: GAMBIA
C6: BAHAMAS
CN: MOROCCO
HH: HAITI

HV: VATICAN CITY STATE
PZ: SURINAME
ST: SUDAN
SU: EGYPT
V3: BELIZE
V4: SAINT KITTS & NEVIS
VP2E: ANGUILLA
VP2M: MONTSERRAT
XY-XZ: MYANMAR
Z2: ZIMBABWE

- 6) Verifique que el país que Ud ha trabajado tiene servicio de BURO. La lista de BUROS activos se puede consultar en la página WEB de IARU <http://www.iaru.org/>
- 7) Prefijos especiales y concursos.

Para los colegas que hacen concursos o comunican con estaciones con prefijos especiales tener presente que la mayoría de las veces estas estaciones tienen QSL Manager.

PARA LOS QUE GUSTAN DE LAS VERTICALES



N7JW y K7CA levantaron 28 verticales para 160 metros, 8 verticales para 80 metros y 8 Beverages de 600 metros de largo en Utah.

Calculen ustedes el número de radiales a 120 por vertical...

Las verticales son elegidas a distancia via links en 144 y 432 MHz.

Paneles solares y baterías aseguran la energía para comandar el site a distancia.

<http://www.wilsoselectronics.com/n7jw/n7jw2.htm>

CONCURSOS DE ESTA SEMANA.

NCCC Sprint Ladder: 0230Z-0300Z, May 1

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

AGCW QRP/QRP Party: 1300Z-1900Z, May 1

<http://www.agcw.org/en/?Contests:QRP-QRP-Party>

MARAC CW QSO Party: 0000Z, May 2 to 2400Z, May 3

<http://marac.org/cwrules.htm>

MARAC SSB QSO Party: 0000Z, May 2 to 2400Z, May 3

<http://marac.org/ssbrules.htm>

10-10 Int. Spring Contest, CW: 0001Z, May 2 to 2359Z, May 3

<http://www.ten-ten.org/Forms/QSOPartyRulesRevised.pdf>

10-10 Int. Spring Contest, Digital: 0001Z, May 2 to 2359Z, May 3

<http://www.ten-ten.org/Forms/QSOPartyRulesRevised.pdf>

Portuguese Navy Day Contest: 1500Z, May 2 to 1500Z, May 3

<http://www.nra.pt/php/bdContestRules.php?lang=en>

ARI International DX Contest: 2000Z, May 2 to 1959Z, May 3

<http://www.associazioneradioamatoritaliani.it/images/stories/filespdf/ARIDX2009rules.pdf>

ARS Spartan Sprint: 0100Z-0300Z, May 5

<http://arsqrp.pbwiki.com/Spartan+Sprints>

CONCURSO ARAUCARIA

Durante este fin de semana se presenta una oportunidad de activar las bandas de 144 y 50 Mhz con el concurso Araucaria.

Las condiciones de propagación son como son pero en el cercano futuro vamos a poder trabajar estas dos bandas como bandas de DX y no estaría mal comenzar a activarse ya.

Muchos de nosotros tenemos las bandas de 6 y/o de 2 metros en nuestros transceivers y no nos costaría mucho prender en este fin de semana y hacer QSOs.

Con la alta actividad de estaciones PY y LU durante el Araucaria nuestras chances de contacto aumentan.

Araucaria VHF Contest 2009

1. Período:

Edición de Otoño (en el Hemisferio Sur):

Desde las 00:00 UTC del Sábado 2 de mayo de 2009.

Hasta las 16:00 UTC del Domingo 3 de mayo de 2009.

2. Objetivo: Trabajar el mayor número de QSOs con estaciones en diferentes *grids squares* durante el período que dure la competencia. Solamente se permite QSOs punto a punto (se prohíben los link de VoIP, EME, los satélites y los repetidores).

Para las estaciones fuera de la América del Sur y Central, los QSOs

válidos necesariamente serán con estaciones localizadas en América del Sur o Central.

3. Bandas: 6 metros (50 MHz) y 2 metros (144 MHz). Es necesario respetar el plan de bandas de cada país. No se permiten el uso de 144.200 MHz 50.110 MHz.

4. Modos: FM, SSB, CW.

5. Categorías:

5.1 Mono Operador, Multibanda;

5.2 Mono Operador, 50 MHz;

5.3 Mono Operador, 144 MHz;

5.4 Multi Operador.

6. QSO: Intercambio de RS o de RST más el *grid square* (los primeros 4 dígitos del *WW Locator*). Ejemplo: "59 FN32" para SSB y "599 EH33" para el CW.

7. Multiplicadores: El número de los diferentes *grids squares* trabajados por banda, independiente del modo.

8. Puntos:

8.1. Un (1) punto para cada estación trabajada en los 6m, independiente del modo;

8.2. Dos (2) puntos para cada estación trabajada en los 2m, independiente del modo;

8.3. La puntuación final es la suma de los diversos *grids squares* trabajados en cada banda multiplicada por la suma de los puntos obtenidos por banda.

9. Premios:

9.1. Diplomas para las estaciones de cada país DXCC con mayor puntuación en cada categoría;

9.2. Trofeo para el 1er puesto de cada categoría en el Brasil;

9.3. Trofeo para el 1er puesto en Sudamérica y América Central (excepto Brasil);

9.4. Trofeos especiales: A la expedición brasilera con mayor puntuación y al radioaficionado brasilero Clase C con mayor puntuación.

10. Logs: Modelo del CQWW VHF Contest disponible en los softwares de competiciones (N1MM, DX4WIN, etc). No serán aceptados los registros en papel.

Envíe su log por e-mail y en formato cabrillo, tenga en cuenta como fecha límite 10 días después de finalizada la competencia. Los registros recibidos después de ese período serán considerados como *check-logs*. E-mail: log@avhfc.com

11. Misceláneas:

a. Solo una señal distintiva de llamada se debe operar, por estación, durante la competencia;

b. Es permitido uso de DX Cluster pero no es autorizado el *self-spotting*;

c. Respete los límites legales de su licencia y la reglamentación de su país;

d. Los contactos hechos con las estaciones que no ha enviado sus logs, pero aparecen por lo menos en 3 diferentes logs recibidos, serán validos para efectos de puntuación;

e. Optimice su estación para un mejor funcionamiento en el DX en VHF;

f. Sea consciente: el primer factor es de la SEGURIDAD para todos miembros de la estación. Por tanto atención en las expediciones.

g. Los resultados serán anunciados hasta 60 días después de la fecha límite de envío Del log;

h. Los trofeos serán entregados durante la reunión anual de Grupo Araucaria de DX;

i. Los diplomas estarán disponibles para bajar e imprimir por internet;

j. Será declarado Campeón Brasileño del VHF al radioaficionado o al grupo que hizo la mayor puntuación;

k. El exceso de errores en el log y el no-cumplimiento de estas reglas determinan desclasificación de la estación.

Bases del Concurso Aniversario de la Ciudad de Ensenada

Con motivo de celebrarse el próximo 5 de Mayo el 208 aniversario de la Ciudad de Ensenada la comisión de fiestas y concursos del Radio Club Ensenada, sumándose a los festejos ha organizado, un concurso con la colaboración del municipio de Ensenada, recordando de esta forma el DIA de su fundación. El concurso, será del tipo " todos contra todos" y se realizara el próximo DIA 2 de Mayo del corriente año.

En el podrán participar todas las estaciones del país o del extranjero, con licencia oficialmente reconocida. Será obligatorio, mantener contacto, con L27ER, prefijo especial de concursos del Radio Club Ensenada, este intercambio multiplicara por diez los puntos obtenidos al momento del contacto, además, el llamado de los Radio Clubes participantes tendrán el valor de 5 puntos al entregar el contacto, siendo de 1 punto el intercambio entre estaciones.

Siendo este evento del tipo "todos contra todos" se observa distinta modalidad de trabajo a saber: la estación podrá llamar entregando puntos o hacerse presente a la estación que llama o según convenga al operador, utilizar la combinación de ambas, razón que le obligara a hacerlo presente en su planilla de trabajo, Ejes: punto recibido o punto otorgado y el QTR. Convenido. .Lógicamente podrán participar los Radio Clubes y el que obtenga mas puntos obtendrá un premio especial para la Institución.

Visto la diferencia horaria entre provincias el horario de inicio y el que conste en las planillas será acorde al uso horario de Provincia de Bs. As.

La señal de llamada será: "CQ Ciudad de Ensenada" y durante el concurso los participantes deberán hacer uso del debido respeto, a las estaciones fuera del evento en el tiempo de su realización. La frecuencia de operación estará comprendida desde los 3.600 hasta los 3.745 Kcs. y el modo de emisión será AM y SSB la fecha de realización será el día 02 de mayo del corriente año, siendo la hora de inicio, a las 18:00hs hora local culminando a las 22:00 h. aprovechando de esta forma la propagación tan esquivada en estos días.

Será ganadora del evento, aquella estación, que obtenga la mayor cantidad de puntos y en caso de empate, el menor tiempo, utilizado en su realización, siendo estas calificadas como primera y segunda respectivamente en caso de un posible empate.

Premios: Radio Club mejor ubicado copa, primero y segundo puesto copa, tercer puesto diploma.

De los participantes: deberán confeccionar una planilla donde conste; punto otorgado o punto recibido junto a la estación trabajada y el QTR. Además de 2 tarjetas QSL dirigidas a L27ER Radio Club Ensenada y otra a la Dirección de Turismo de la Municipalidad de La Ensenada con la siguiente inscripción (208 Aniversario de Ensenada.) enviando la documentación a: Calle 74 Nro 525 La Plata CP 1900 Hasta el DIA 12 de Junio del corriente.

Ante cualquier consulta dirigirse a rcensenada@yahoo.com.ar

DEL RADIO CLUB QRM BELGRANO

Estimados Colegas,

El próximo Domingo 3 de Mayo de 2009, el Radio Club QRM Belgrano realizará una actividad pública en forma integrada con el CGP-12 y otras instituciones de la zona, por el festejo del 41º Aniversario del Radio Club QRM Belgrano y el 136º Aniversario del Barrio de Saavedra, lo cual incluirá transmisiones desde la Avda. Balbín entre Plaza y Estomba, que estará cortada para este acontecimiento.

Como es habitual para nosotros, la parte radial incluirá operación en 80, 40 y 20 metros multimodo: BLU, CW, PSK31, RTTY y SSTV (Martin 1), 50, 144 y 430 MHz en BLU y FM y habrá intentos de por lo menos escuchar algún satélite en condiciones de campo, con equipos portátiles y antenas caseras.

Se anticipará el cronograma operativo en la página de este acontecimiento en nuestros sitios web.

Las programaciones generales incluyen una serie de actividades solidarias, entretenimiento para chicos, una demostración de la Brigada Blanca de la Policía Federal y diversas actividades de otras instituciones que se suman a este acontecimiento.

Está previsto comenzar alrededor de las 11 hs y terminar aproximadamente 18:30 hs, pero podría comenzar antes y terminar después.

Esperamos comunicarnos con Uds. por radio, pero si tuvieran la oportunidad, también los invitamos a visitarnos personalmente en el sitio indicado.

Para obtener la QSL Especial enviar QSL al operador con la leyenda "41º Aniversario LU4AAO" a Avda. Triunvirato 5720, piso 1, 1421 Ciudad de Buenos Aires, con un sobre autodirigido y estampillado con 1 peso, 2 QSLs máximo por sobre.

Estaciones extranjeras enviar 1 IRC.

A mediados de esta semana publicaremos el cronograma operativo e iremos actualizando los demás detalles, en los sitios web indicados abajo.

Agradecemos la difusión de este acontecimiento y también quedamos atentos a las novedades que nos informen tales como cursos, exámenes, certificados, concursos, conferencias, talleres prácticos, activaciones, QSLs especiales, etc para subirlas a la sección "Actividades Programadas" y difundirlas en nuestros boletines.

Cordiales saludos,

Radio Club QRM Belgrano

<http://www.lu4aao.org.ar> (Sitio principal)

DEL RADIO CLUB PARAGUAYO:

NUEVA COMISION DIRECTIVA

Se llevo a cabo el día de hoy la Asamblea General Ordinaria de la entidad. La misma contó con la asistencia de varios asociados. No habiendo el quórum necesario en el primer llamado, la Asamblea se inicio al segundo llamado con la cantidad de presentes. La Asamblea se desarrollo con toda normalidad y una vez terminada la misma se sirvieron refrigerios entre los presentes.

La nueva Comisión Directiva quedo conformada de la siguiente manera.

Presidente: Francisco Petersen ZP5PVM

Vicepresidente: Pedro Domínguez ZP5PMX

Miembros Titulares

Juan Duarte Burro ZP5MAL

Hans Teichgraf ZP5BTW

Rubén Preda ZP5RPO

Carlos Mereles Sommer ZP5MSC

Carlos Lacarruba ZP5CGL

Hernando Bertoni ZP5HSB

Oscar Ríos ZP6VT

Juan Carlos Villalba ZP5VIA

Miembro Suplente

Ernesto Martínez ZP6EM

Síndicos

Francisco Schubeius ZP5FGS

Enzo Da Ponte ZP5EFE

Luego de la elección el Presidente Francisco Petersen ZP5PVM se dirigió a los presentes solicitando la colaboración de todos en la difícil tarea de mantener funcionando la institución a plenitud, esta colaboración puede darse asistiendo a los eventos, entando al día en las cuotas sociales y participando de las actividades programadas por la entidad además señalo que esta dispuesto a considerar cualquier sugerencia que los asociados puedan proponer en beneficio de la institución.

Comision Directiva RCP

Francisco Petersen ZP5PVM

Presidente.

ACTIVACIÓN ISLA RASA (IOTA SA-079)

Desde Brasil el RIO DX GROUP conjuntamente con LABRE-RJ activará la isla Rasa (IOTA SA-079) entre los días 1 y 4 de mayo de 2009.

Se operará en las bandas de 160/80/40/30/20/17/15/12 y 10 metros en SSB, CW y modos digitales con dos estaciones simultáneamente en el aire.

También estarán activas estaciones en 6 y 2 metros SSB, CW y FM participando en el concurso Araucaria de VHF.

Esta operación será válida para los diplomas:

IOTA: SA-079

AHRLS: BRA -047

DIB: RJ-07

DBF: RJ-10 E

Y también estará activando un grid-locator raro: GG86.
QSL VIA PY1NB - homepage: <http://riodxgroup.dxwatch.com/rasa-portugues>

ACTIVACION de la ISLA ARIADNA (IOTA SA-021)

Se están completando los preparativos por parte del equipo del Radio Club Grupo DX Bahía Blanca para la activación de la Isla Ariadna (IOTA SA-021) desde el 1º. Al 3 de mayo.

De no surgir algún inconveniente los expedicionarios llegarán a la isla poco después de las 18 horas. Desde la playa hasta el lugar donde se montará el campamento hay 200 metros subiendo 23 metros sobre el nivel del mar. De inmediato se iniciará el traslado de la carga y luego ya con escasa visibilidad lo más rápido posible la colocación de los dipolos para para iniciar la operación en CW y SSB aproximadamente a las 21 horas LU (00.00 UTC del 1 de Mayo).

El equipo está integrado por Néstor (LU4DBP) y Willy (LU4DBT), ambos categoría novicios, que por reglamentación operarán con sus propios indicativos en SSB 80 metros y en la porción de 10 metros que les permite la habilitación. Lo completan Gerardo (LU1EUU), Carlos (LU4ETN), Eduardo (LU5DEM), Carlos (LU7DSY), Abel (LU8DRA) y Osmar (LU8DWR), que lo harán con la señal distintiva especial L21D.

El viernes por la mañana se colocarán las antenas verticales incluyendo 17 metros y la direccional para 20, 15 y 10 metros.

Completada esta tarea la intención es mantener tres estaciones en el aire trabajando CW, SSB y PSK31.

La expedición finalizará el DOMINGO 3 de mayo poco antes del mediodía LU (15.00 UTC) para poder salir de la isla con marea alta. Si se cumple el pronóstico, será con cielo nuboso y viento suave del este.

EFEMERIDES DE ESTAS FECHAS:

1 DE MAYO

1840: Se pone a la venta en Inglaterra, el primer sello de Correos del mundo llamado *Black Penny*.

1844: Se transmite por primera vez por telégrafo una noticia a los periódicos desde Baltimore a Washington.

1964: En la Universidad de Dartmouth (EE.UU.) se crea por primera vez un programa en BASIC.

1966: Unos laboratorios franceses presentan el cassette, un nuevo sistema de grabación sonora.

2 DE MAYO

1602: Nace Athanasius Kircher, jesuita alemán, inventor de la linterna mágica.

1833: Fallece Joseph-Nicéphore Niépce, uno de los inventores de la fotografía.

1887: Hannibal Goodwin patenta la película fotográfica de celuloide.

1965: Se transmite, por medio de satélites, el primer programa de televisión a nueve países, calculándose una audiencia de 300 millones de personas.

3 DE MAYO

1984: El gobierno francés autoriza la construcción de una red estatal de televisión por cable de fibra óptica que permite la transmisión de 30 a 40 canales.

1997: Empieza la competición entre el ajedrecista Gary Kasparov y la computadora Deep Blue. Venció la sofisticada computadora después de nueve días y seis partidas realizadas.

4 DE MAYO

1878: Por primera vez se muestra el fonógrafo en el Grand Opera House.

5 DE MAYO

1921: Nace Arthur Schawlow, físico estadounidense que recibió el Premio Nobel en 1981 por su trabajo sobre el láser y espectroscopia.

1963: Se lanza al espacio el primer satélite británico.

6 DE MAYO

1916: Nace Robert Henry Dicke, físico estadounidense que trabajó en variados campos de gran alcance como la física de las microondas, el radar, el láser, la física nuclear y la cosmología. Inventó el radiómetro de microondas.

1965: Se lanza al espacio el Early Bird, el primer satélite de comunicación con fines comerciales.

7 DE MAYO

1982: IBM lanza el PC-DOS versión 1.1.

1997: Intel fabrica el microprocesador de 32 bit Pentium II a 300 Mhz. con 7.500.000 transistores

ESTACION CX 1 AA - Práctica operativa

Ponemos en conocimiento de nuestros asociados que la estación CX1AA está disponible para libre operación de los socios del Radio Club Uruguayo.

Asimismo ofrecemos instruir a los noveles radioaficionados que se inician, en la práctica operativa de una estación.

Ambas, libre operación y práctica operativa de CX1AA estarán supervisadas por Aníbal CX1CAN.

¿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.

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
www.cx1aa.net

Boletín del Radio Club Uruguayo

