

# Boletín Digital EA7URP



Sección Comarcal URE Poniente El Ejido - Almería

## III DIPLOMA "HUERTA DE EUROPA"



**Analisis: Libro de Guardia VQLOG**



Boletín Digital EA7URP  
Numero 13

ENERO - 2.002

[www.qsl.net/ea7urp](http://www.qsl.net/ea7urp)

Diseño y Maquetación:

EA7BVA (ex EB7DTM)  
Antonio J. Martinez  
[ea7bva@qsl.net](mailto:ea7bva@qsl.net)

Impresión

EA7KY – Julio  
[ea7ky@cajamar.es](mailto:ea7ky@cajamar.es)

EA7URP no se responsabiliza de la opinion del contenido de los articulos que se publiquen en este Boletin, la responsabilidad exclusiva es del autor que los firme.

Nuestros Colaboradores:

\* EA7KY, Articulo sobre libro de guardia VQLOG

\* EA7RZ, en la entrevista personal del mes.

Esperamos ver vuestro nombre e indicativo en esta sección muy pronto.  
Gracias.

# SUMARIO

- 1 PORTADA
- 2 SUMARIO
- 3 CARTAS Y MENSAJES
- 4 ZONA DX, por EA7KY, Julio Maleno.
- 5 MUNDO INFORMATICO, por EA7BVA, Antonio J. Martinez
- 6 ANALISIS: LIBRO DE GUARDIA VQLOG 1 ( por Julio EA7KY )
- 7 ANALISIS: LIBRO DE GUARDIA VQLOG 2 ( por Julio EA7KY )
- 8 ANALISIS: LIBRO DE GUARDIA VQLOG 3 ( por Julio EA7KY )
- 9 ANALISIS: LIBRO DE GUARDIA VQLOG 4 ( por Julio EA7KY )
- 10 ANALISIS: LIBRO DE GUARDIA VQLOG 5 ( por Julio EA7KY )
- 11 HISTORIA EN LA RADIOAFICION: EA7RZ ( JUAN MANUEL)
- 12 HISTORIA EN LA RADIOAFICION: EA7RZ ( JUAN MANUEL)
- 13 BASES III DIPLOMA “ HUERTA DE EUROPA ”
- 14 ULTIMA HORA
- 15 SECCION DE VENTAS Y COMPRAS



Hola, ante todo felicitaros en tiempo real el año que acaba de empezar, y que espero se presente mejor que el pasado. Cabe esperar que Papá Noel ó Los Reyes Magos depende en cada caso se hayan comportado correctamente y se haya incrementado el inventario del shack.

Este mes volvemos al tajo con una vieja promesa, por fin he terminado un artículo que en su día anuncié y que por causas ajenas a mi voluntad no he terminado antes, en nuestras páginas teneis un análisis no pormenorizado (ya que harían falta 2 boletines) del Vqlog, libro de guardia donde los haya que podeis ver de forma mas detallada si os lo bajais de la web y lo instalais.

Quiero pedir os disculpas por los retrasos que en algunas ocasiones tenemos con el boletín, en la mayoría de las ocasiones viene obligado por la falta de algún artículo, en otras por problemas con el correo, etc.

Hasta ahora hemos venido incluyendo de forma aleatoria una entrevista a un radioaficionado en la mayoría de los casos conocidos, pues bien queremos desde este boletín abrir más esta página, los que deseen que aparezca su entrevista en el apartado correspondiente, tan solo deben contestar las preguntas y adjuntar alguna foto y enviarlo a EB7DTM, al que a partir de ahora lo conoceremos por EA7BVA, ENHORABUENA !!, o a mi y lo incluiremos a la mayor brevedad, también es posible si quereis que nos envieis artículos de vuestras actividades, etc. No pretendemos desde esta publicación ser ningún tipo de competencia para otras asociaciones, ni para la propia URE, si no ampliar el amplio abanico que existe, y nada mejor que aprovechar la oportunidad que nos da internet.

Sin mas pasad a leer este número según vuestros menesteres os lo permitan y espero que disfruteis con el.

*Seccion Comarcal*

**URE**



*Poniente - Almeria*

*Julio Maleno*

*EA7KY*

*Presidente Seccion Comarcal URE Poniente Almeria*



**7X – ARGELIA**, Mirek, SP5IXI (ex VK3DXI, 9V1XE y 9M8DX) ha estado trabajando en Argelia desde junio de 2001. Él informa que ha solicitado una licencia de radio aficionado el pidió 7X0DX la cual está por llegarle. Él espera empezar a estar activo en bandas de HF y vía satélite en enero durante 2 a 4 meses. QSL vía DL4DBR. Las actualizaciones y logs estarán disponibles en <http://www.7x0.sp5xcc.waw.p>

**HF0 - ISLAS SHETLAND DEL SUR**, Se espera que Miroslaw Stefansky este activo como HF0POL del "Hanryk Arctowsky" del 1 de enero a través del 31 de diciembre de 2002. Él planea operar CW/RTTY/PSK-31 en todas las bandas, WARC inclusive. QSL vía SQ5TA

**SU – EGIPTO**, Luciano, EA7CHR, está ahora viviendo finalmente en Egipto por varios años el consiguió la licencia SU9ZZ. Él esta activo en SSB en 10/12/15/17/20m. QSL vía EA7CHR ok vía Buró

**V3 – BELICE**, Gerd, DJ4KW, y Gisela, DK9GG, están de viaje por Belice durante cuatro semanas empezando el 5 de enero. Gerd saldrá como V31YN en CW/RTTY/PSK31 y Gisela como V31GW.

**3D2 – FIJI**, Tommy, VK2IR, planea estar activo como **3D2/VK2IR** desde el 18 al 26 de enero

**BV – TAIWÁN**, David, BA4DW informa que estará de viaje de negocios en Taiwán del 11 al 20 de enero y se ha emitido una licencia que el estará usando durante su tiempo de descanso. QSL vía Home call: David Y. J. Zhou, P.O. Box 040-088, Shanghai, 200040, China.

**FG – GUADELUPE**, Pierre, **FG/F6FXS** o **FG5/F6FXS** operará con 100 vatios y antenas de alambre en todas las bandas de HF (también WARC) entre el 16 de enero al 07 de febrero. QSL vía F6FXS, ok Buró

**R1 – ANTARTIDA**, Alex, RA1PC esta actualmente en la Base Antártica rusa "Vostok" pero su trabajo ha impedido que este activo. Alan, UA1PAC, dejó Rusia el 6 de enero y se unirá con Mike, RW1AI. Ellos operarán desde la Base Vostok como **R1ANC**. QSL vía DL5EBE y **RW1AI/ANT** QSL vía Home call

**R1 – ANTARTIDA**, Nikolai Makarov, UA3YH/AB0KG está activo como **R1ANM** del "Amundsen-Scott" South la estación polaca entre el 9 al 20 de enero. Él planea operar en CW y SSB principalmente en 20 metros, con alguna actividad esporádica en 15 y 10 metros. Busque alrededor de 14020/14160 kHz de 16 a 19 UTC (Europa) y 14020/14243 kHz de 0 a 2 UTC (América del Norte, América del Sur y Asia). QSL vía UA3YH

**T30 – KIRIBATI OCCIDENTAL**, Después de pasar las fiestas en Estados Unidos con su familia, Eric, **T30ES** (N1JSY), volverá a Kiribati Occidental el 8 de enero. Eric está planeando instalar una segunda antena en V invertido además, a arreglado para conseguir una Bateria de mayor capacidad. Esto debe extender su tiempo de operación. Eric frecuentemente opera los sábados 1400z y jueves 1830z alrededor de 14288 kHz. Para más información verifique el sitio Web: <http://people.mags.net/boem/kiribati1.htm>

**V63 – MICRONESIA**, K2NV estará activo como **V63RF** del 18 al 22 de enero desde Pohnpei (OC-010) principalmente en CW con algo de SSB y RTTY. QSL vía K2NV.

**VK9- MELLOSH REF**, El equipo que operó desde la Isla de Willis (VK9WI) en el 2000 y Mellish Reef (VK9ML) el año pasado estará regresando a Mellish entre el 12 al 22 de abril. Ellos planean estar de nuevo activos como **VK9ML** de 160 a 6 metros ellos se concentrarán en CW y bandas WARC. Su sitio Web está en <http://www.qsl.net/vk9ml/2002/> iremos ampliando sobre la fecha.

**VU – INDIA**, Las autoridades indias han permitido temporalmente el uso de tres bandas a los radioaficionados de ese país: entre 3,790 y 3,800 KHz, entre 10,100 y 10,150 KHz, entre 50,350 y 50,550 KHz.

Como os anunciaba en las breves letras que os dedico al principio de cada boletín, vamos a ver un libro de guardia, que brilla por si solo, hablamos del VQLOG.

Hace ya algunos años andaba yo buscando un libro de guardia para la VHF y superiores, y mi amigo y colega en estas bandas (EB7NK), me comentaba que existia un programa que satisfacía bastante las pretensiones de cualquier radioaficionado; me descargue la versión 1.5 que entonces era para Windows 3.1.

Me quedé sorprendido al ver este programa, me daba cosas que no podía imaginar ni por asomo, dibujaba las cuadrículas que tenias trabajadas/confirmadas, me daba la posibilidad de meter qso's en bandas altas con todo tipo de detalles, tipo de propagación, etc. Pues al poco tiempo de andar con el, el amigo Gabriel EA6VQ(padre de la criatura) anuncia en la revista CQ Radio Amateur, que esta en marcha la creación del programa para Windows 95 y que los interesados en hacer de beta-tester (probadores...con todas sus consecuencias) se pusiesen en contacto con el, ahí estaba yo, y tras varias descargas y pruebas por parte de los sufridores, pudimos ver por fin una versión bastante estable, (por llamarle de alguna manera) no he tenido ningún destrozo de los que habitualmente nos regala (microsoft), tan solo nos limitamos a informar de fallos en la impresión con determinadas máquinas, y errores de pecata minuta. Actualmente el VQLOG va por la versión 2.2. Sin más pasamos a describir de forma somera el programa.

La instalación es facil y sin complicaciones, como cualquier otro programa para entorno Windows, ejecutamos un SETUP, y a seguir las instrucciones, una vez instalado la primera pantalla que nos sale, es la de configuración, en la misma pondremos nuestros indicativos, EC, EB, EA, EH, y todos los datos que como vereis son muchos, si no contamos con la versión registrada, tenemos un mes para evaluar el mismo y decidirnos sobre si nos gusta o no.

El programa registrado o no es totalmente operativo, tan solo decir que si es de nuestro agrado podemos registrarnos por la irrisoria cantidad de 2000 pts ó 12,2 €, y no contar con la restricción que tiene una vez cumplidos los 30 días de prueba.

Arrancado el programa, vemos una enorme ventana con muchos campos que nos puede inducir al "susto" (en menudo berenjenal me he metido), facil lo tenemos, con una lógica aplastante, podemos comenzar a introducir datos de un QSO a la velocidad del rayo, fecha, hora, estación, TX RST, RX RST, Frecuencia de TX, Frecuencia de RX, y un sin fin de campos, en los que no se quedará nada en el tintero si no queremos (FIG 1).

The screenshot shows the 'Libro de guardia de EA7KY' application. The main window has a menu bar (Archivo, Edición, Configuración, Mapa, Resúmenes, Diplomas, Impresiones, Agenda, B.D.VHF, Ayuda) and a toolbar. The 'Añadir registros a libro de guardia' section contains fields for 'Registro número' (1685), 'Fecha' (30/05/1999), 'Hora' (17:00), 'Indicativo corresp.' (PY2w8), 'Control enviado' (59), 'Recibido' (59), 'Frecuencia (MHz)' (50), 'Modo' (SSB), 'QSL enviada vía', 'Tipo de propagación' (TR), 'Locator correspond.' (GG65), 'Nombre', 'Población', 'Manager QSL', 'Observaciones', 'Potencia', 'Equipo', 'QSO completo', 'Hora fin QSO', 'Mi indicativo' (EH7KY), and 'Mi locator' (IM86DS). A 'Diplomas' window is open, showing a 'Dist./Hum.' tab with a red warning 'Cuadrícula no confirmada en 6 m.' and a table of propagation data for the path IM86DS to GG65.

Dist./Hum.	
IM86DS --> GG65	
Paso corto	
Distancia (Kms):	8230,7 (Aprox.)
Rumbo:	221,3º (Aprox.)
Paso largo	
Distancia (Kms):	31845,9 (Aprox.)
Rumbo:	41,3º (Aprox.)
Rumbo inverso (Desde GG65)	
Paso corto:	35,5º (Aprox.)
Paso largo:	215,5º (Aprox.)

Si situamos el puntero del ratón encima de cada uno de los campos, veremos una comoda ayuda que solucionará cualquier duda que tengamos al respecto, y cabe destacar tambien que en CONFIGURACION-OPCIONES DEL PROGRAMA, se le puede decir al programa donde queremos que

nos avise, y de que, arrastre de campos en las altas de qso, diferencia horaria en relación a la del PC, etc, etc...En la misma pantalla de entradas de qso, contamos con unas pestañas que dependiendo de la que tengamos seleccionada, nos informa en tiempo real de distancia y rumbo, qso's efectuados, datos personales, todo ello referente a la estación que acabamos de introducir sus datos.

Como podeis ver, los datos a introducir son muchos y siempre tenemos la opción de dejar en blanco los que no nos sean de utilidad o no tengamos, si amplio es el abanico de posibilidades en la entrada de qso's, os vais a quedar sorprendidos al ver lo que nos ofrece en cuanto a consultas se refiere, observad también que siguiendo la forma de trabajo de cualquier programa que se precie, Gabriel ha dotado a las tareas mas empleadas de enlaces cortos de teclado y que a la hora de usar el teclado (como en mi caso) de un portatil, nos facilita bastante nuestro trabajo.

Como este artículo no pretende ser un manual, sino una descripción somera de lo que es el programa solo enunciaré de forma esquemática la composición de cada uno de los menús y la manera más real de ver sus posibilidades es bajárselo de la WEB y probarlo.

En las siguientes linea y de forma esquematizada os detallo cada una de las opciones de las que se componen los dististos menús del programa y os podreis hacer una idea mas detallada de los que da de si el programa.

### ARCHIVO

- Inicializar
- Reparar/Compactar la base de datos
- Recalcular número de los registros
- Hacer copia de seguridad
- Acceso por Indicativo
- Acceso por fecha
- Acceso por número de registro
- Acceso por QTH locator
- Acceso por texto en las observaciones

#### Acceso por entidad DXCC

- Hojear el libro desde el principio
- Hojear el libro desde el final
- Importar datos

#### Concursos

- Importar del TCC 2.2 / 2.3
- Importar del TacLog 1.94/1.98
- Importar del URELOC 1.7 / 1.8
- Importar del URECON 3.1
- Importar del VHF-Contest V2.3 de DL1EFJ
- Importar del C-Log / K-Log 1.90

#### Importar del UKWTest 4.07

- Importar del CT (K1EA)
- Importar del Ham-III 2.1b

#### Libros de guardia

- Importar del EA6VQLOG 1.5
- Importar del URELIB 1.2
- Importar del HAM 7.1
- Importar del VHF-LOG V4.02 de DL1EFJ
- Importar del FastLog 3.2 / 3.3
- Importar del SwissLog 3.D3
- Importar del EasyLog 4.52

#### Importar del Station Master 1.17

- Importar del Log 4.0
- Importar del LogPlus 4.08a
- Importar del EA-Log V6.3a (EA4BT)
- Importar del Log-EQF V.9
- Importar del Visualog 1.2 de EA7EYX
- Importar del KingWin 1.4 Rev. j
- Importar del Log-It 4.0

Analisis: VQLOG

Importar del LogVRR 2.1g

Importar del log de OH1AA V6.42

Importar del Hyperlog 4.10

Importar del Daslog 1.08

Importar del MFJ-EasyDX 1.02

Importar del Super Winlog V2.24

Importar del RadioGest 30

Importar del WinHam 7.0

Importar del RadioLog

Importar archivos ADIF

Importar archivos ASCII

Formatos personales

Exportar libro de guada en formato ADIF

Todos los registros en un único archivo

Todos los registros, un archivo por cada indicativo empleado

QSOs completos en un unico archivo

QSOs completos, un archivo por cada indicativo empleado

Archivos pequeños para eQSL.cc

Imprimir

Imprimir libro de guardia

Seleccionar impresora

Registrar el programa

Salir

### EDICION

Borrar datos del QSO

Deshacer cambios

Editar ultimo QSO

Recuperar datos del Callbook

### CONFIGURACION

Este menú permite acceder a los datos de configuración del programa.

Datos estación

Opciones del programa

Diplomas

Avisos del DXTelnet

Opciones de impresión

Impresión direcciones

Impresión de etiquetas de dirección

Impresión de etiquetas de QSL

Impresión de QSL

Idioma

Fecha/hora automática

Conexión con DXTelnet

Callbook

ArsWin

### MAPA

Este menú contiene las funciones relativas a los mapas

Mapa del QSO

Mapa de cuadrículas trabajadas

### RESUMENES

Este menú permite el acceso a las opciones de resúmenes y estadísticas.

Resumen rápido de cuadrículas

Resumen rápido de entidades DXCC

Resumen de QSOs

Activity DX contest

MWS (Most Wanted Squares)

QSOs iniciales

Cuadrículas

Cuadrículas principales

Aperturas de propagación

Diplomas

Prefijos WPX

Entidades DXCC

Zonas WAZ

Continentes WAC

VUCC

100 EA CW

Diplomas definidos por el usuario

Estadísticas por tipo de propagación

Estadísticas por banda

### DIPLOMAS

Este menú permite el acceso a las opciones de diplomas.

Prefijos WPX

Entidades DXCC

Zonas WAZ

Continentes WAC

VUCC

100 EA CW

Diplomas definidos por el usuario

### IMPRESIONES

Este menú permite el acceso a las opciones de impresion.

QSL / etiqueta de QSL del QSO

Etiquetas de QSL y QSLs

Etiquetas de QSL / QSLs en blanco

Cola de QSLs

Dirección principal

Dirección secundaria

Dirección en formato libre

Etiquetas dirección principal

Etiquetas dirección secundaria

Etiquetas en formato libre

### AGENDA

Este menu nos permite acceder a las funciones relacionadas con el fichero de agenda.

Acceder por indicativo

Acceder por nombre

Añadir registro

Inicializar

Este menu nos permite acceder a las funciones relacionadas con la base de datos de VHF.

Acceder a datos del QSO

Acceso por indicativo

Acceso por cuadrícula

Analisis: VQCCG



Hohear por indicativo  
Hohear por cuadrícula  
Actualizar la base de datos

Esta base de datos es recopilada y mantenida por:  
DL8EBW / VHF Gruppe DL West

### AYUDA

Este menú nos permite acceder a la ayuda "On-line" del sistema.

Indice  
Buscar  
Como usar la ayuda  
Sitio WEB del VQLog  
Comunidad de usuarios del VQLog  
Sitio WEB de EA6VQ  
Acerca del VQLog

Como vereis el progama no tiene desperdicio, yo estoy muy contento con el, solo me queda deciros que existe una lista de distribución de usuarios en internet, donde cualquier pregunta, normalmente es respondida por los otros usuarios, e incluso en multitud de ocasiones por el autor del programa.

Las sugerencias siempre son bien atendidas, y si son solicitadas por varios usuarios sin duda se incluyen en nuevas versiones.

*JULIO MALENO ( EA7KY)*



# EA7RZ



## Juan Manuel Garcia

### 1.- Nombre, edad e indicativo?

Hola soy Juan Manuel, EA7RZ a finales del año 83 obtuve la licencia EB7CFT, en el 85 ya era EA7FRZ y desde el 99 EA7RZ, en 50 Mhz trabajo como EH en cuanto a mi edad nací en el 66 así que si no me equivoco ( ojo pues ando de cabeza con las cuentas y el Euro) creo que 35 años.

### 2.- Como se inicia en el mundo de la Radio?

Desde pequeño me llamaba la atención esos aparatos con nombre tan raro "Walkie Talkie".. los Reyes nunca se acordaron de traerme una parejita, hacia el año 79 fue cuando la radio me enganchó, pues un compañero del "Cole" nos enseñó algo de este mundo y activo el gusanillo radiofónico y los estudios de electrónica de comunicaciones, empecé mis pinitos en 27 con aparatos rústicos y de todo tipo de cacharros caseros... antenas verticales, dipolos, micrófonos, receptores, etc.. lo mejor fue cuando compré un equipo con banda lateral.. que delicia hacer DX era divertidísimo. Me aficioné al DX y empecé la carrera hacia el EA

### 3.- Que aspectos valora más de este Hobby?

Después de estos años, todos los días aprendo algo nuevo la radio me sigue enriqueciendo los operadores siempre hacen que añada cosillas a mi memoria. Hay gente muy pero que muy buena. Cuando mis familiares me preguntan ¿ Que le encuentras a esos trastos? .. casi nunca se contestarle pero lo cierto es que a mí me tiene enganchado ( supongo que me entendéis )

4.- Ha desarrollado algun tipo de cargo de responsabilidad dentro de alguna Asociación de Radio?

Nunca he tenido cargos pues le temo al papeleo y los cargos me suenan a mucho tema burocrático, de todas formas no descarto la posibilidad de tomar responsabilidades para bien de la radio.

5.- Dentro de la radio... ¿Qué actividad practica mas?

Me gusta mucho el DX pero con dificultad.. me refiero a lo difícil de verdad acompañado de la tecnica Casi toda la radio que hago es en VHF de vez en cuando me pierdo por el monte con mis equipos y participo en algun que otro concurso, buscando esas cuadrículas que son tan difíciles de conseguir desde Almería, para mi todo un logro hacer un comunicado de pocos en KM en VHF... mas que uno de miles de km ( Los que trabajan las altas frecuencias me entenderan hi hi..) Tambien me va el cacharreo y de vez en cuando realizo algun montaje, aunque últimamente lo tengo abandonado.

6.-¿Que Anécdota destacarías de todo este tiempo de actividad?

Lo mas impresionante fue mi primera esporádica en 2 metros hace unos seis años cuando escuchaba en 144.300 SSB, y empecé a oír ruidos raros que resultaron ser estaciones inglesas no sabia en que banda estaba. Si teneis oportunidad os recomiendo que escuchéis en 2 metros... os sorprenderéis, yo descubrí una nueva forma de hacer radio. Los DX no son tan difíciles ni de tan largas distancias, pero son mucho mas "duros" de conseguir y esa es la gracia.. ademas de que no todos los días se hace algo nuevo.. a veces pasa el año sin novedades.. no se hacen cuadrículas nuevas, pero merece la pena.

7.-¿Qué cosas, proyectos, etc.. quitarías o incluirías para difundir la traves de la radio?

Si estuviera en mi mano, cambiaria el examen de Radioaficionado pues lo encuentro desfasado con respecto al perfil del actual operador.

8.-¿Qué opina del futuro de la Radioaficion?

Cada día somos menos o por lo menos hay menos altas aunque los nuevos vienen pisando fuerte y los que aguantamos ( creo a mi modesto parecer) tenemos madera de Radioaficionados.. en fin el tiempo nos dira como quedara esta afición y espero que mejore.

**GRACIAS ANTONIO( EA7BVA) POR ACORDARTE DE MI HUMILDE ESTACION, ESPERO ESCUCHAROS A TODOS EN BREVE, SALUDOS. 73**

**JUAN MANUEL, EA7RZ  
QRV VHF-UHF-50. HASTA PRONTO**



## **BASES III DIPLOMA "HUERTA DE EUROPA"**

La Sección Comarcal U.R.E. Poniente de Almería, organiza el III Diploma "Huerta de Europa" con las siguientes bases:

Fecha.- Desde las 00'00 UTC del día 15 de Enero a las 24'00 UTC del 31 de Enero de 2002.

Bandas.- 40 y 80 metros

Participantes.- Todos los radioaficionados y SWL.

Las estaciones interesadas en participar en el diploma, deberán hacer un total de 12 contactos, 8 con las distintas hortalizas y 4 con los monumentos reseñados a continuación. Será de obligado cumplimiento el contactar con la estación oficial EA7URP que hará de estación comodín.

TOMATE	PI MIENTO	JUDIA	BERENJENA
PEPINO	CALABACIN	SANDIA	MELON
CASTILLO DE Sta. ANA ( Roquetas de Mar)			
I GLESI A FORTALEZA DE VICAR (Vicar)			
CASTILLO DE BERJA LA VIEJA (Berja)			
TORRE I GLESI A DE FELI X ( Felix)			

Las listas se deberán mandar acompañadas de una etiqueta en la que figure claramente la dirección de correo del solicitante y remitirlas antes del día 28 de Febrero de 2002 a:

URE SECCI ON COMARCAL PONI ENTE ALMERI A

Aparado de Correos: 22

04700 - EL EJIDO - ALMERI A

Los que completen los 12 contactos recibirán el diploma y además entrarán en el sorteo de:

1 Metopa distintiva del Ayuntamiento de Roquetas de Mar.

1 Antena Dipolo para HF.

Estancia para fin de semana en el mes de Junio de 2002 en un Hotel de Roquetas de Mar o El Ejido, coincidiendo con el día del Radioaficionado.

La entrega de diplomas se efectuará en primer lugar, el Día del Radioaficionado que esta sección tiene previsto celebrar en el mes de Junio, a los no asistentes se les enviará por correo. Mas información en nuestra pagina web [www.qsl.net/ea7urp](http://www.qsl.net/ea7urp)



## Habrá nuevo Reglamento de aficionado

Este año nos traera nueva normativa de aficionado y de CB, para lo cual una comisión integrada por tres Jefes Provinciales de Telecomunicaciones ya comenzó a elaborar el borrador. Según sus estimaciones, «habrá cosas que se caerán por sí solas», mientras que otras serán objeto de estudio y debate, como por ejemplo el actual régimen del quinquenio o la ampliación de la banda de 50 MHz para que pueda ser de uso general.

También se incorporará a dicho Reglamento la llevanza del libro de guardia por ordenador, así como se afrontará la revisión del temario de exámenes de radio-operador en el que habrá una menor exigencia de cuestiones técnicas. Una vez aprobado será sometido a la opinión de usuarios y asociaciones.

## Banda Ciudadana

Idéntico camino le espera a la Banda Ciudadana cuyo borrador comenzará a elaborarse a principios del próximo año. En este caso, y a falta de una Norma Europea de común aplicación que ya parece imposible de conseguir, la nueva normativa podría contemplar una mayor facilidad para dar de alta los equipos y tal vez un mayor número de emisoras autorizadas por licencia.

## PROGRAMA PARA VER LA ACTIVIDAD DX EN TIEMPO REAL

Se llama "**DXsoft Cluster Monitor**" y es una herramienta sencilla y eficaz para ver la actividad DX tal y como aparece en el cluster de OH2AQ. El programa ocupa tan solo 774kbs y una vez instalado te conecta a internet para ver toda la actividad DX en tiempo real. Puedes configurar los clusters para poner los que mas te interesen aparte del de OH2AQ y puedes ordenar las entradas por estaciones DX ,frecuencia,horario etc...

Es una creacion del [DXsoft Group](http://www.hamport.com/clmonitor.exe) . Para descargar visitar [www.hamport.com/clmonitor.exe](http://www.hamport.com/clmonitor.exe) ( Info EA1URO ).

## LOS BRITANICOS SON LOS PRIMEROS:

### LICENCIAS PARA HF SIN NECESIDAD DE HACER PRUEBA DE MORSE COMPLETA

ARRL 10 Enero , 2002--La nueva licencia de radioaficionado en el Reino Unido hara las bandas de HF mucho mas accesibles para los principiantes y para los que ya poseen licencia de clase B(solo VHF).La nueva licencia,que esta vigente desde el **1 de Enero 2002**,no requiere la prueba de morse,en su lugar los aspirantes solo deben de responder a un breve cuestionario y completar una "valoracion del morse" con ayuda. La nueva licencia posibilita el uso de la mayor parte de las bandas entre 136 khz y 440 Mhz con la notable excepcion de los 10 metros..y podran usar CW,SSB o modos digitales.En el caso britanico podran usar 10 vatios de potencia usando kits comerciales o emisoras legalizables.Los indicativos que se les daran estaran entre M2AAA-M2ZZZ. Esta es la conclusion a la que llegaron la RSGB y la Agencia de Radiocomunicaciones (teleco de UK). Los radioaficionados de clase B que tengan como minimo un año de antigüedad podran optar a esta nueva licencia tan solo pasando la sencilla "valoracion del morse"...Para dicha "valoracion" no se exige ninguna velocidad,simplemente se les da una copia del alfabeto morse y folletos sobre emision y recepcion...Para completar la miniprueba deben recibir un texto de unas 30 letras en formato QSO y luego podran decodificarlo usando los folletos entregados...Segun la RSGB,esta pruebecilla puede durar 30 minutos .Si pasan obtendran el permiso para salir en HF usando su indicativo M2 y por encima de los 30 Mhz.La RSGB ha publicado una guia de estudio para que pasar la prueba sea tarea facil(*ver a la izquierda*). En sus 32 paginas se explican cosas tecnicas,teoria de emisores,receptores,antenas,propagacion, radiofrecuencia ,seguridad,morse etc.... Este paso es uno de los resultados de la batalla que la RSGB lleva a cabo desde 1998 pidiendo la exencion de la prueba de CW.Y se puede considerar como el primero.Afirmando que seguiran luchando para que dicha prueba no siga siendo el principal motivo de la disminucion de radioaficionados.... Recordemos que el pasado mes de Octubre 2001,el consejo administrativo de la IARU apoyo la idea de " quitar la prueba de morse de los exámenes para poder operar frecuencias por debajo de los 30 Mhz"...Como primera medida,que ya estan cumpliendo muchos paises,se pidio a todas las secciones que bajaran el requerimiento de velocidad a tan solo 5 palabras por minuto. Mas info en [www.rsgb.org](http://www.rsgb.org) ( info de EA1URO).

### EB1DUR, VENDE:

- Amp. Lineal VHF, Marca TONO, salida de 35 w, mod. VL-35, opera en FM,SSB,CW,RRRT y SSTV. Dispongo de dos unidades.15k cada uno y el lote 25k
- Cargador rápido de baterías, Kenwood, mod. BC-11, carga baterías Kenwood modelos PB-5/6/7/8/9. 10 k
- Frecuencimetro Fluke, mod. 1910 A , 5 Hz a 125 MHz, 250 V RMS max. 35 k.
- Fuente de alimentación GRELCO, mod. 7 A, 7 a 10 Amp de salida, estabilizada,cortocircuitable,ajustable. Dispongo de dos unidades. 7k cada una y 10k el lote . Todos los aparatos están en perfecto estado ( dispone fotos de todo )

### **EB7BFV & EC7DWO, tiene a la venta el siguiente material:**

Tarjeta PIO ( 3 puertos de E/S 8 Bits)	3.000 pts
Controladora ISA, HD, Floppy, 2 Puertos Serie y 1 Paralelo	2.500 pts
Tarjeta Puerto Paralelo EPP	1.500 pts
Tarjeta con 2 puertos paralelos	2.000 pts
Controlador ADMS-2 (YAESU) Controla equip FT-8500,FT-3000,FT-8000	5.000 pts
Sonda Meteorologica Vaisala RS80-15 N	8.000 pts
Enciclopedia del PC	9.000 pts
Filtros para cavidad VHF	5.000 pts

### **EA7RZ, vende:**

Un rotor pequeño de la casa CDE, el el modelo AR2, para pequeñas antenas, aunque el tamaño del mismo es como el CD 45. Tambien un transverter de 28 Mhz. A 50 Mhz, todo en buen estado. Interesados podeis llamar al telefono 629 95-51-66 preguntar por Juan Manuel ( EA7RZ )

### **EA7CB, vende el siguiente material:**

Pongo a la venta varios ordenadores: Ordenador Portátil HP Omnibook XE2, 32 mg ram, 4.5 gb, CD-Rom 24X, Tarjeta de sonido S.B 16, Tarjeta de video 32 mg 3D, Pantalla 12,1 HPA, Modem Interno 56k CD Windows 98 Licencia Original, CD de recuperación, comprado hace 16 meses con factura original Perfecto estado ( 190.000 pts) . Pentium 200 MMX 4.5 gb 64 mg ( 25.000 pts ) . Pentium 100 16 mg ram, (12.000 pts ) Interesados ponerse en contacto con Acacio 651 83-61-81

### **EB7DTA, Vende el siguiente material:**

Vendo PC Portatil IBM Thinkpad iseries/1300 (menos de 1 año) compuesto de:  
 -Intel Celeron 600, 64 RAM (Max 192), HD 10 gb TFT 14,1" 1024x768, DVD 8x interna, Paralelo, PS", Sonido, USB,PCMCIA + Impresora Lexmark Z42 + CDR,CDRW, HP8200 USB 4x4x6 Seregala maletín, cables y manuales originales.  
 Todo 270.000 negociables- EB7DTA 630 316517

---

*Seccion Comarcal*

*URE*



*Poniente - Almeria*

---