

11<sup>è</sup> ANIVERSARI



Butlletí  
**INCAR**

**IN**FORMACIÓ

DE **CA**TALUNYA

PER A **R**ADIOAFECCIONATS

**FEBRER - ANY 1984 - N.º 77**

**EDITAT PER LA DELEGACIÓ COMARCAL  
DEL VALLÈS ORIENTAL.**

**BUTLLETI INFORMATIU**  
**PER A RADIOAFECCIONATS**  
**EDITAT PER LA**  
**DELEGACIÓ COMARCAL DE URE**  
**DEL VALLÈS ORIENTAL**  
**GRANOLLERS**

\*\*\*\*\*

**AL SERVEI INFORMATIU DE:**

DELEGACIÓ PROVINCIAL DE URE  
VOCALIA REGIONAL DE HF  
VOCALIA REGIONAL DE U-VHF  
DELEGACIÓ COMARCAL DEL VALLÈS ORIENTAL  
VOCALIES CORRESPONENTS A AQUESTA COMARCAL

\*\*\*\*\*

**EDICIÓ MENSUAL I GRATUITA**

## DESDE LA CAFETERIA FLORIDA DE BARCELONA :

Ya no hay directivos entre nosotros, ya no confabulamos nada desde ésta conocida Cafeteria, que unos dicen que está en las Ramblas, y que resulta que está en la calle Floridablanca.

Bien, repito, ya no confabulamos, pero... ¿Ahora qué..?, ¿Es que los problemas de la URE se han solucionado sin los catalanes al poder..?

El agujero producido en una o dos Juntas anteriores sigue ahí, y , según noticias, se va agrandando, incluso después de la derrama de 850' - ptas. acordada en Tarrasa. Seguimos sin cobrar las cuotas de 1.982 apropiadas por la Junta Directiva de EA3-AEO. Siguen las disidencias en el seno de la Junta Directiva y los enfrentamientos entre los Vocales natos y los electos. De los nuevos Estatutos... nada de nada. El servicio de QSL's de mal en peor, y decimos de "mal", queriendo decir que antes tampoco iba bien.

Se prepara una nueva Asamblea, como es natural en el centro geografico de éste País de las Autonomias.

¿Hasta cuando..?, mientras van pasando los años y pasan las Juntas Directivas. Y mientras la URE languideciendo.

Ahora queremos la Federación de Radio-Clubs y otras Sociedades.

No será la solución la Federación de las Federaciones de las Federadas. ¿Que servicios les podemos ofrecer a los Radioclubs y a las Federaciones...? El servicio de QSL's ya lo tienen y gratis, la Revista...?

Aquí se intentó potenciar la URE al máximo dentro del Distrito 3º y eludir la dependencia del centralismo. Con local propio y digno, con Revista propia y digna, con un servicio de QSL's rápido y eficaz, con un máximo de cuidados para el socio, con un buen seguro de antenas... pero, como dice 5-AX,...!puaff!.

Todo esto cuesta dinero, y no hay quien se atreva a pedirlo al socio después de pagar tanto, tanto tiempo por tan poco.

Queda más, pero no hay sitio.

E A 3 - F P

11 AÑOS de I N C A R :

Como todos los años, en éste también cumplimos años, esta vez son ONCE AÑOS los que estamos en la información para radioaficionados, cumpliendo más o menos bien, pero si siempre con buena voluntad.

Esperamos poder cumplir más. Cuantos... Dios dirá.

- - - - -

Se me ocurre acordarme ahora de un colega que al recibir los primeros números de INCAR nos pronosticó, "No vas a durar ni un año".

Desde luego no era un buen astrólogo este colega y amigo. Mejor así.

- - - - -

Toda publicación como la nuestra tiene dos problemas base. Uno es la financiación económica y éste lo tenemos bastante bien resuelto. Mientras haya colegas que nos ayuden a vender más de un millón de pesetas en Lotería de Navidad con el entusiasmo que hasta ahora han demostrado, esto tiene que marchar.

El otro problema es la colaboración escrita, y por ahí es donde pedimos auxilio. A ver si os animáis, y nos mandáis "cosas". Ideas, comentarios, información técnica etc. Temas que a vosotros os puedan parecer intrascendentes pueden ser de mucho interés para otros colegas. Recordad que muchos de nosotros hemos empezado de la nada, y el más pequeño detalle nos ayuda.

- - - - -

La Delegación Regional de Castilla que ahora dirige y gobierna EA4-FQ, también se ha lanzado al ruedo de la información lanzando un Boletín de un formato parecido a INCAR y con información muy interesante.

Le deseamos toda clase de éxitos y muchos años de vida.

- - - - -

El Delegado Regional de Castilla la Nueva basa la solución de los problemas de la URE, económica-mente hablando, en la obtención de una subvención estatal que ayude a rellenar las escualidas arcas de la URE.

Indudablemente esto sería una solución, pero vemos muy difícil hacer comulgar a la Administración con ruedas de molino, y menos a ésta que ni comulga.

- - - - -

También éste mismo Delegado aboga por la creación de Federaciones y la Confederación de Entidades de Radioaficionados.

Ojo, que éste aparte de complicar mucho la organización de las Delegaciones en el orden legal y burocrático, solo las beneficia en la salvaguardia de las propiedades propias. Por lo demás las "otras" Sociedades seguirán erre que erre.

- - - - -

En lo que si estamos conformes con este mismo Delegado Regional de la URE es en su idea de que hay que limpiar de la Sdad. toda la "morralla" contables-administrativa que figura en los libros.

Las cuotas incobrables, fuera de los libros.

Las reversiones que no tengan acreedor, dentro de Caja definitivamente.

Las reversiones pendientes de 1.982, claritas.

Los socios que no hayan pagado 1.983, pasado el mes de marzo BAJA. Si pagan despues se vuelven a reingresar. !Ah y sin mardar la Revista a los morosos..! Es el único sistema por el que se enteran de que no han pagado.

- - - - -

Son ya muchas las Emisoras municipales de F.M. que incluyen en sus programas unos espacios dedicados a la radioafición en sus diferentes facetas, y con la colaboración nuestra van cubriendo sus objetivos.

Destacamos a Radio Granollers y Radio Sant Celoni con sus programas de cada quince días a base de entrevistas, llamadas telefónicas con apartados para el Diexismo y para la C.B.

Deben saber éstas radiodifusoras y las demás que pueden contar siempre con nuestra colaboración, y dentro de nuestras posibilidades, claro.

- - - - -

El pasado día 21 de Enero y acompañado por directivos del Radio Club Montseny, estuvimos en la inauguración del local del Radio Club Mollet.

Este local lo disfrutaban conjuntamente con la Delegación Local de URE de Mollet que han encontrado entre ellos una línea de colaboración en beneficio de los radioaficionados asociados, y que es como debe ser.

Es un bonito local en una 5ª planta en la calle principal de Mollet, estando el resto ocupado por Radio Mollet y por dependencias de la Pclicia Municipal.

Fuimos muy amablemente recibidos y atendidos y les deseamos toda clase de éxitos en el futuro y les ofrecemos nuestra colaboración desinteresada como siempre la han tenido.

- - - - -

Tenemos noticias de buena fuente y podemos informar e informamos que en la capital ha tenido lugar una primera reunión preparatoria de la Comisión de Estatuto de la URE.

La idea es perguenar y presentar en Asamblea próxima unos Estatutos breves y simples que irá complementado con un Reglamento de Régimen Interior que contendrá hasta la hora en que tienen que ir a hacer pi-pi los empleados.

Esta Comisión está integrada por los Delegados Regionales siguientes: 1-RF - 2-NO - 3-AUL - 4-FQ - 7-MN .-

También están los colegas : 3-BEW - 4-OK - 4-ER - 4-RU - 4-GG y 5-AX.

Están todos los que particularmente creemos que son las mentes preclaras de la URE y les deseamos toda clase de aciertos en su labor.

Esperemos que no resbalen por pieles de platano puestas en su camino por algún recalcitante.

- - - - -

Siguen los trabajos de organización del MERCARADIO-84 bajo la dirección del Delegado Provincial EA3-BIG. Reuniones, trabajo, correspondencia y deseamos que tengan el éxito que esperan y que se merecen por los esfuerzos que ponen en su organización.

- - - - -



I FERIA DE EQUIPOS Y COMPONENTES  
CONVENCION NACIONAL DE RADIOAFICIONADOS

Composición de la Junta Directiva de la Delegación Comarcal de la UNION DE RADIOAFICIONADOS ESPAÑOLES del "VALLES ORIENTAL" son sede en GRANOLLERS (Prov. de Barcelona) con fecha 31 de Diciembre de 1.983 .-

- - - - -

Delegado Comarcal	- D. Federico Aragones Xiol - EA3-FP
Secretario	- D. Jorge Boada Corretjer - EA3-CCN
Tesrero	- D. Joaquin Causa Calzada - EA3-AZI
Vocal HF	- D. Mauricio del Campo - EA3-TZ
Vocal de VHF	- D. Juan España Molas - EA3-UC
Vocal de QSL's	- D. Joaquin Garcia Puertas - <del>EA3</del> -AAN
Vocal Rel. Publicas	- D. Marciano Prat Monjonell - EA3-AMY
Vocal CW	- D. Enrique Corbera - EA3-VA

Granollers, 31 Diciembre 1.983

EA3-FP

Delegado Comarcal



*F. Aragones*

Relacion de actividades durante el año 1.983

- Servicio de QSL's a cargo de EA3-AMV
- Correspondencia a cargo de EA3-FP
- Confección de INCAR a cargo de EA3-CCN/EA3-FP
- VI Concurso Ibero-Americano 1.983
- Participaciones Loteria de Navidad
- Acuse recibo de log's y obsequio de una participación de Loteria de Navidad a cada participante.
- 11 Reuniones generales a nivel comarcal con su correspondiente convocatoria para cada una.
- Tramitación de la documentación a los colegas que se examinan o que deben presentar sus memorias.
- Asistencia a la Asamblea General de URE celebrada en Tarrasa.
- Sorteo en cada reunion comarcal de 6 libros de caracter tecnico, sorteados entre los asistentes.
- Sorteo entre los asistentes a la reuniones de SEIS suscripciones a la Revista CQ.
- Asistencia a reuniones de Protección Civil.
- Realizadas dos reuniones extraordinarias para la organización del Concurso Ibero-Americano que se celebró en el mes de Octubre-83.
- Conferencia EA3-XS. Tema: Las comunicaciones en la Conquista del Everest.
- Organización de los Juegos Flores de la Poesia . Tema : Radioaficionados.

Granollers, 31 Diciembre de 1.983



PRESUPUESTO de INGRESOS para 1. 9 8 4

=====

Existencia en Caja en 1º Enero 1.984 . . . . .	198.071'88
Reintegro anticipos por compra de Loteria de Navidad de 1.983 . . . . .	300.000' -
Beneficios de venta de participaciones de Loteria de Navidad-83 . . . . .	275.000' -
Importe reversión de cuotas año 1.982 . . . . .	- ' -
Importe reversión de cuotas año 1.984 . . . . .	100.000' -
Donativos varios . . . . .	20.000' -
Beneficios por venta de material de URE . . . . .	5.000' -
Beneficios por venta de fotocopias de Tenarios . . . . .	10.000' -
Participación en las cuotas de ingreso en URE de nuevos socios . . . . .	10.000' -
Ingresos imprevistos . . . . .	20.000' -

-----  
 SUMA TOTAL PRESUPUESTO DE INGRESOS ... 938.071'88  
 =====

Granollers, 1º Enero de 1.984

El Delegado



*J. Aragonés*



BALANCE

Importe Total INGRESOS año 1.983 . . . .	1.158.852'54
" " GASTOS " " . . . .	960.780'66

Existencia en CAJA en 31 Diciembre .. 198.071'88 Ptas.

Granollers, 31 Diciembre de 1.983

El Tesorero

EA3-AZI



El Delegado Comarcal  
EA3-FP



## LESSON THIRTEEN

## LA PAGINA DE FOFO

Siempre me encuentro a los mismos tontos a la misma hora en el mismo sitio y haciendo las mismas cosas.

Que haya gente que les guste hacer cosas y que siempre es \_tán dispuestos a ayudar a colaborar, ESO ME GUSTA; pero que hay alguno que en un momento los necesitas, y oye, siempre tienen algo que hacer, Y ESO ME CABREA.

Porque eso es lo que ha pasado, el uno que si tiene un hermano con una pata de palo y ese día hay que podarla, el o \_tro que no podía salir de su casa porque no se le abría la puerta, etc. etc., pero a la hora de salir en el retrato, o para ir a una comilona, oye, son los de la 1a. fila; y yo digo: o nos calentamos todos o le pego una patada al brase-ro, He, porque no olvidemos que necesarios lo somos todos, pero no imprescindibles, en fin, creo que este escrito no -canviará las cosas pero ahí está, de lo que si estoy seguro es que siempre me encontraré a los mismos tontos, a la misma hora, etc. etc.

Hay un escrito en la Revista URE del último mes de EA3OG - que me ha parecido muy completo porque toda esta familia - les gusta hacer las cosas bien. Felicidades, ojalá con esta chuleta podamos ser mejor. Radio Pitos.

Escucho una serie de EA'S y sobre todo EC'S todos los lunes miércoles y viernes en la frecuencia 28.900 y pico haciendo prácticas de CW, empieza a las 21 y suele durar unas dos ho -ras, son colegas del Vallés Occidental y del Barcelonés. Desde la página del FOFO felicidades al maestro y a los a \_lumnos.

## CONCURSO DIPLOMA FALLAS VALENCIA 1984

La Delegación Local de Valencia invita a todas las estaciones EA's que lo deseen a participar en el concurso que se organizará en conmemoración de las Fallas de San José y con arreglo a las siguientes bases.

### BASES HF

- 1.º FECHAS.—Desde las 00,00 horas EA's del 3 de marzo hasta las 24 horas del día 4 de marzo de 1984.
- 2.º AMBITO.—Para todas las estaciones españolas, que deberán contactar/escuchar el mayor número posible de estaciones a la Delegación Local de Valencia.  
Las estaciones SWL's pertenecientes a la Delegación Local de Valencia, escucharán el mayor número de estaciones pertenecientes a la provincia.
- 3.º BANDAS.—Todas las autorizadas en este espectro.
- 4.º TIPOS DE EMISION.—Solamente SSB y CW, siendo ambas complementarias, por lo que se podrá contactar/escuchar una misma estación en las dos modalidades en el mismo día y banda.
- 5.º LLAMADA.—Las llamadas serán CQ. Diploma Fallas Valencia, en fonía y CQ Fallas en grafía.
- 6.º INTERCAMBIOS.—En cada contacto, las estaciones de la Delegación Local de Valencia, pasarán RS(T) y un número correlativo de tres cifras comenzando por el 001, el resto sólo pasarán RS(T). No se pasará QRT pero se hará constar en las listas.
- 7.º PUNTUACION.—Cada QSO correcto valdrá un punto en fonía y dos en grafía, excepto los contactos con EA5-DLV (Estación Oficial), que valdrán cinco puntos, siendo indispensable contactar/escuchar dicha estación para optar al diploma y trofeo.  
Se considerará válido un solo QSO por día y banda, salvo con la estación oficial, que será un solo contacto a lo largo del concurso. Los contactos entre estaciones pertenecientes a la Delegación Local de Valencia y la oficial no serán válidos, siendo ésta una excepción al primer párrafo del presente apartado.
- 8.º OPERADORES.—Los segundos operadores trabajarán con el indicativo propio de segundo operador, siempre que estén autorizados.
- 9.º TROFEOS.—Se otorgará trofeo y diploma a los dos primeros clasificados que alcancen 40 puntos, tanto si son EA's, EB's, EC's, así como a los SWL's que alcancen los 60 puntos. Se considerarán premiados los de Valencia, así como los de fuera.
- 10.º LISTAS.—Las listas deberán mandarse antes del día 30 de abril de 1984 a la Delegación Local de Valencia. A. Postal, 453. VALENCIA, poniendo en el sobre PARA EL CONCURSO FALLAS. En el log (listas) poner el nombre y los dos apellidos, para ponerlos en el diploma, así como la dirección completa.
- 11.º FRECUENCIAS.—Se recomienda utilizar las frecuencias destinadas a los concursos (página 30 de la revista EDICION EXTRAORDINARIA 1982-83).

**«CONCURSO DIPLOMA FALLAS VALENCIA»****BASES DE VHF**

- 1.º FECHAS. — Desde las 00,00 horas del día 10 hasta las 24 horas del día 11 de marzo de 1984.
- 2.º AMBITO. — Lo mismo que para HF.
- 3.º BANDA. — Desde 144 hasta 155 Mhz.
- 4.º TIPOS DE EMISION. — SSB, FM, CW.
- 5.º LLAMADAS. — Lo mismo que HF.
- 6.º INTERCAMBIOS. — Lo mismo que HF.
- 7.º PUNTUACION. — Lo mismo que HF, pero los contactos a más de 80 Km. puntuarán el doble.
- 8.º OPERADORES. — Los segundos operadores lo mismo que HF.
- 9.º TROFEOS. — Lo mismo que HF.
- 10.º LISTAS. — Las listas deberán mandarse lo mismo que HF.
- 11.º FRECUENCIAS. — Se recomienda utilizar las aprobadas por la I.A.R.U. dentro del primer Mhz.



---

**RADIO RECEPTORES ANTUGUOS, años 1920 a 1945**

Compro a particulares o coleccionistas - Escribir al  
Apartado nº. 81  
SANT CELONI (Barcelona)

---

**SE VENDE:**

Transceptor ICOM IC-730, 100 W, con nuevas bandas y con 11 metros incluidos - Además con todos los filtros opcionales instalados.

Micrófono de mesa, TURNER 3B

Micrófono de mesa, SHORE 444

Frecuencímetro digital TICS, modelo 8100

Razón: EA 3 ALD (Angel) - Tel. 379 46 07 de 19 a 21 horas.

---



Este es nada mas y nada menos le gran Saturnino EA3CAE grv en 144 & 432. Desde su bien situado qth se trabaja diariamente toda la piel de toro.

El amigo Saturnino es un ejemplo de constancia paciencia y dedicacion a la u/vhf , ademas demostrativo de que la aficion en su forma mas pura puede suplir a cualquier cosa.

-----

Sabemos de la formacion del Nissan DL club para la participacion en concursos de s/u/vhf entre sus miembros : EA3IH, EA3RNB, ER3WH . Estaran grv desde AA e partir del concurso de Marzo

-----

Parce ser que este año la participacion EA en los concursos sera muy gorda. En 3 años se ha pasado de 0 a ser uno de los paises con mas participacion relativa, hay que felicitar a EA3LL por ello.

La seriedad , la constancia y el estar los concursos organizados por señores que salen en ellos es la clave del exito ¿que falta pues? ... un poco de democracia a la hora de decidir las bases

-----

Premios gordos en el "GRAN PREMIO MAXIMA DISTANCIA VHF" MERCA-RADIO-84 donde tendra lugar la 2ª reunion de operadores de vhf mas informacion via EA3AQJ

-----

En la Lombardia el comite de repetidores ha decidido cerrarlos todos por los enormes abusos que han producido ¿sera que beben quianti cantidad? o ¿es que algun radiolucutor de los repetidores EA3 no esta en posesion de la verdad en la manera que el se imagina?

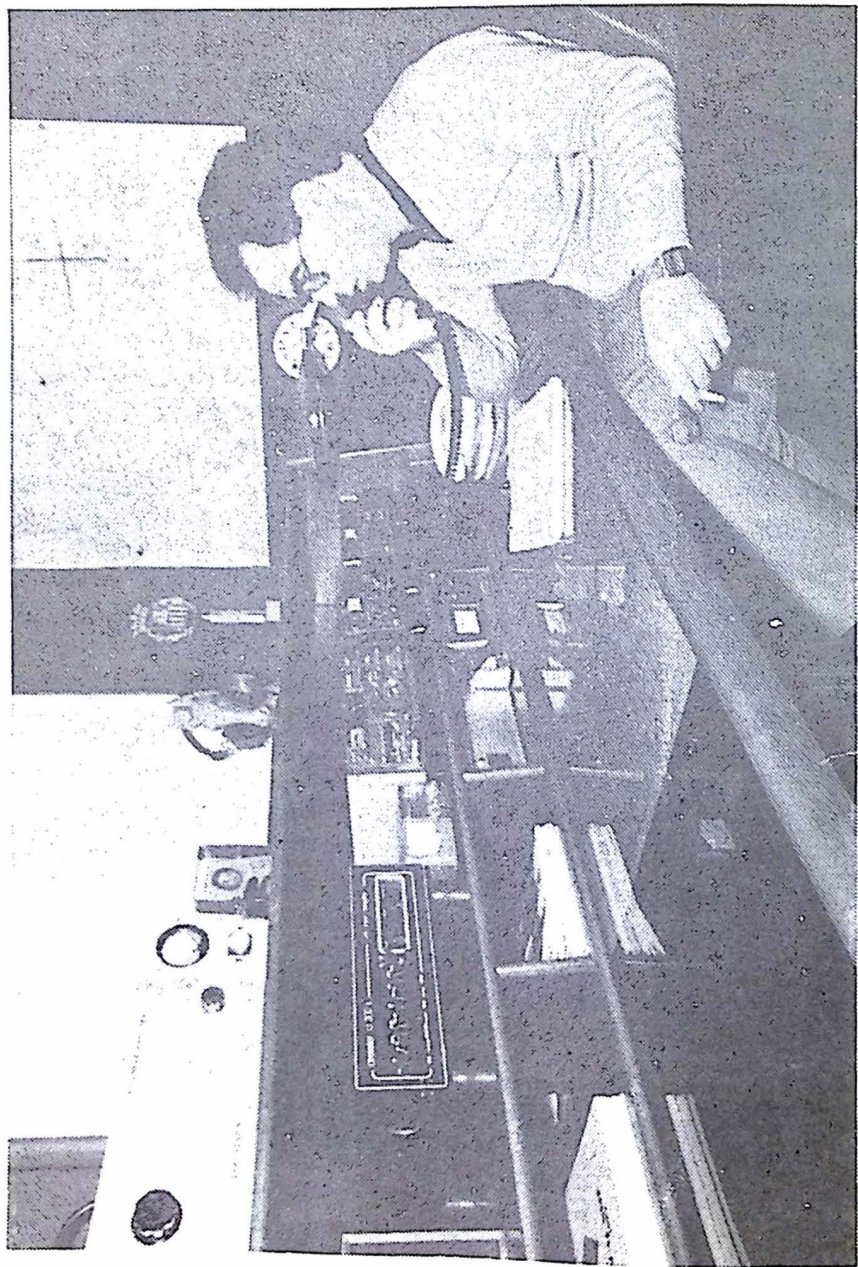
-----  
DL7QY se lo monta en plan gopista "EA way" hecha a todos sus colaboradores y se pone el como gran jefe del DUBUS . EA4AO deja la representacion EA del DUBUS y ahora se encarga EA3LL . La subcripccion se ha puesto a 1200 pelass. Todos al suelo!!

-----  
CT1WW esta qrv en 144 con 4x17 elementos y en 432 con 8x21 elementos en EME habiendo trabajado varias estaciones en ambas bandas

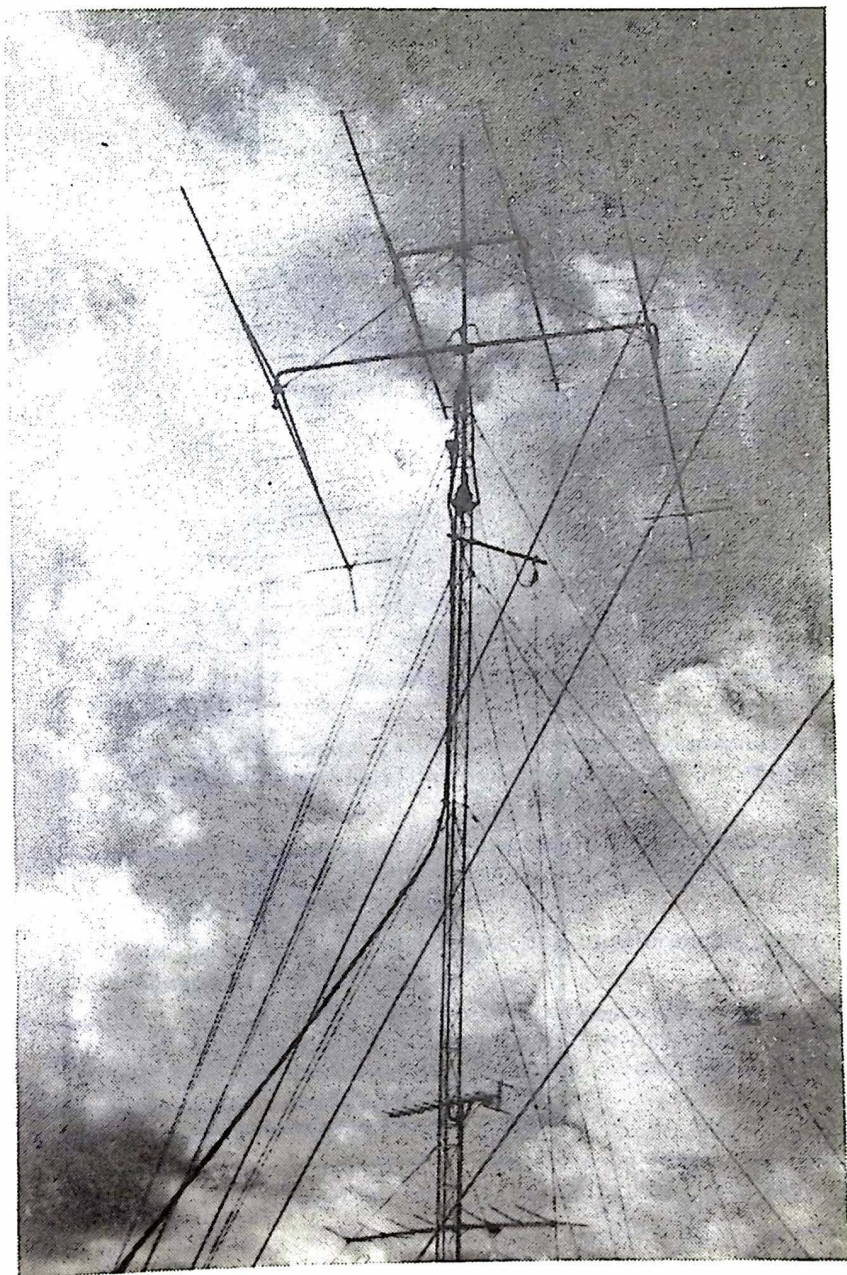
-----  
Los colegas de Jaen EA7CPW y EA7DJN estan entrando por EA3 por propagcion navajera (filo de navaja sobre las montañas al oeste de Valencia) entran siempre con mas o menos señal pero despues de una serie de pruebas a diferentes horas siempre se ha hecho el cuso sea en CW (con perdon) o en SSB

-----  
Ha aparecido en el mercado el primer gaas fet capaz de trabajar hasta 30 Ghz !!! con una figura de ruido de 2,0 dB a 18 Ghz!!!. La casa que lo fabrica es Toshiba JS8830-AS . No esta muy lejos pues el transverter 10 Ghz con muy bajo ruido en las primeras etapas

-----



Siguiendo con nuestra serie de radiopitas feisimos aqui, tenemos a  
EA5CVD . El amigo Jacinto pone una potentisima señal en 144 & 432





## **ARTICULO 545 DEL CODIGO CIVIL:**

«El dueño del predio sirviente no podrá menoscabar de modo alguno el uso de la servidumbre constituida.

Sin embargo, si por razón del lugar asignado primitivamente, o de la forma establecida para el uso de la servidumbre, llegara ésta a ser muy incómoda al dueño del predio sirviente, o le privase de hacer en él obras, reparos o mejoras importantes, podrá variarse a su costa, siempre que ofrezca otro lugar o forma igualmente cómodos, y de suerte que no resulte perjuicio alguno al dueño del predio dominante o a los que tengan derecho al uso de la servidumbre.»

## **CONSIDERACIONES:**

- 1.º Hay que comunicar al presidente de la comunidad, o al dueño de la finca, que se va a instalar la antena.
  - 2.º Hay que estar por supuesto en posesión de la licencia de radioaficionado.
  - 3.º Hay que hacer la instalación en las debidas condiciones y tener el instrumental y equipos de medida que están previstos legalmente.
  - 4.º Debe la Administración, concretamente Telecomunicaciones, verificar que no se producen interferencias, y que éstas no son debidas a mala instalación o desajustes.
  - 5.º Se debe de colaborar para eliminar las interferencias sean o no debidas a nuestros equipos.
  - 6.º No....., La Ley de Antenas, ayuda, pero no es una patente de corso, hay que esperar a la oportuna reglamentación en donde seguro que vendrán recogidas las obligaciones nuestras, de la Administración y de nuestros vecinos.
-

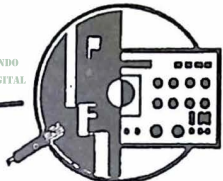
Distribución de las estaciones "EA" de la comarca del Vallés Oriental, agrupadas por ayuntamientos, partiendo del listado de indicativos de URE

- - - - -	
GRANOLLERS . . . . .	45
MOLLET DEL VALLES . . . . .	22
SANT CELONI . . . . .	11
CARDEDEU . . . . .	6
LES FRANQUESAS DEL VALLES. . . . .	6
LA LLAGOSTA . . . . .	6
CANOVELLES. . . . .	4
LLINARS DEL VALLES . . . . .	4
LEAMETLLA DEL VALLES . . . . .	3
LA GARRIGA. . . . .	3
LA ROCA. . . . .	3
MONTMELO . . . . .	2
PARETS DEL VALLES . . . . .	2
MARTORELLES . . . . .	1
SANT FELIU DE CODINES . . . . .	1
SANT FOST DE CAPCENTELLAS. . . . .	1
STA. EULALIA DE RONÇANA . . . . .	1
VALLES ORIENTAL	121
- - - - -	

Habitantes<sup>1</sup> por cada estación "EA" 1.817

Estaciones "EA" por 10.000 habitantes 5,1

(1) Censo año 1.981 219.942 hab.



I FERIA DE EQUIPOS Y COMPONENTES  
CITA DE LA RADIOAFICION  
ESPAÑOLA

## CONVENCION NACIONAL

SABADO 12  
DOMINGO 13 MAYO 1984

CERDANYOLA DEL VALLES  
ZONA POLIDEPORTIVA MUNICIPAL  
ATENEU MUNICIPAL DE CULTURA  
(a 15 Km. de Barcelona)

### MERCADO DE EQUIPOS NUEVOS Y USADOS

#### CONFERENCIAS

- \* OPERACION VIA SATELITE
- \* METEOR SCATTER
- \* REBOTE LUNAR

#### DEMOSTRACIONES

- \* EMISORA OPERANDO SATELITE "OSCAR-10"
- \* UHF-RTTY-INFORMATICA
- \* ESTACION DE HF

*PROYECCION, EN PRIMICIA, DE LA ULTIMA PELICULA  
PRODUCIDA POR LA ARRL*

### "LAS NUEVAS FRONTERAS DE LA RADIO"

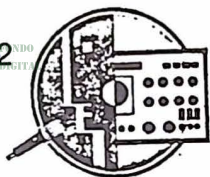
- CONCURSOS** {
- \* DE VIDEOS SOBRE LA RADIOAFICION
  - \* DE COPIAR A LA ESTACION MR-84 OPERANDO EL SATELITE OSCAR-10
  - \* DE ESCUCHA DE EMISORAS DE RADIODIFUSION (DX)
  - \* DE QSL's

ZONAS RESERVADAS PARA CARAVANINGS Y CAMPISTAS, EN EL PROPIO RECINTO, CON AVISO POR ANTICIPADO A ESTA SECRETARIA DE MERCA-RADIO 84

\* \* \* \* \*

ORGANIZACION: U.R.E., RADIOCLUBS Y ASOCIACIONES DX DE CATALUÑA

Secretaría: Diputación 110, pral. 1º Tel (93) 323 05 25 Barcelona-15



EMERCA-RADIO-84

GRAN PREMIO MÁXIMA DISTANCIA V.H.F.

- 1.- Pueden participar todas las estaciones con licencia EA, EB y extranjeras.
- 2.- Coincidiendo con la celebración de EMERCA-RADIO-84 y desde las 14 GMT a las 20 GMT del día 12, y desde las 7 GMT a las 13 GMT del día 13 de Mayo, se tendrá que conseguir el máximo de puntos o kilómetros en la banda de 2 metros en las modalidades de CW, SSB o FM.
- 3.- Se tendrán que trabajar como mínimo tres distritos españoles diferentes, pero no habrá limitación de distritos trabajados.
- 4.- Del total de estaciones trabajadas sólo se contabilizarán las tres mayores distancias trabajadas de cada distrito, las cuales se sumarán y las estaciones extranjeras puntuarán solamente como 100 puntos o kilo etroc. No se pueden repetir los comunicados del primer período en elsegundo con la misma estación y contar dos veces. No serán válidas los contactos realizados en EME, MS, SATELITE o REPETIDORES.
- 5.- Se anotará en la Hoja LOG de concursos todos los datos que en ella constan y contabilizar las distancias por el sistema de QTH locator, señalando con un círculo aquellos que acrediten la máxima distancia (tres por distrito) y la suma total de las máximas distancias alcanzadas.
- 6.- Categorías: Fija o portable, indiferente sea alta o baja potencia, mono y multiooperador. Si es portable se debe hacer constar durante el comunicado y en las listas.
- 7.- Clasificación: Se clasificarán todas aquellas estaciones que cumplan las bases establecidas en tres grupos: fijas, portables, radioclubs o delegaciones de URE con indicativo propio y extranjero.
- 8.- Listas: Se enviará a la Delegación de URE de Barcelona, c/ Diputación, 110 Barcelona-19 poniendo en el sobre EMERCA-RADIO-84 -VHF antes de 15 de junio. Serán anuladas todas aquellas listas que lleguen con retraso a esta fecha, o an las que se aprecien anomalías en las mismas, especialmente de contactos no realizados y errores en la contabilización de los kilómetros.

PREMIOS:

- 1.- Premio máxima puntuación y ganador absoluto, 1 ORDENADOR ORIC48K.
 

1er. clasificado estación fija:	1 ORDENADOR ORIC16K.
2º clasificado " "	SUSCRIPCION CQ
3er. clasificado " "	Resto diplomas SUSCRIPCION IVUS
  - 1er. clasificado estación portable
 

2º clasificado " "	1 ORDENADOR ORIC 16K
3er. clasificado " "	SUSCRIPCION CQ
	Resto diplomas SUSCRIPCION IVUS
  - 1º clasificado RadioClub o Delegación URE
 

2º clasificado " "	1 ORDENADOR ORIC16K
3º clasificado " "	SUSCRIPCION CQ
	Resto diplomas SUSCRIPCION IVUS.
- Estaciones extranjeras Diploma

Los ordenadores ORIC, son premios ofrecidos por la La Firma D.S.E. Barcelona.

CENTRO DE ESTUDIOS E-3LL,30G,3AG,3LL 2op.



MERCA RADIO - 84

CONCURSO AL MEJOR DISEÑO DE TARJETA QSL

- 1.- pueden participar todos los radioaficionados emisoristas o escuchas.
- 2.- La tarjeta será del tamaño 14 x 9 en blanco y negro y a una sola cara.
- 3.- Debe constar en la tarjeta todos los datos de la estación, indicativo, Zona WAZ, Zona ITU y QTH locator, siendo los demás datos a criterio de cada uno.
- 4.- Los diseños se tienen que mandar antes del 15 de Abril a la Delegación de URE de Barcelona, c/ Diputación 110 - - Barcelona-15, poniendo en el sobre MERCA RADIO-84 -QSL.
- 5.- Los diseños estarán expuestos en MERCA-RADIO y un jurado seleccionará las cinco mejores, las cuales serán dadas a conocer durante la Feria y a través de la Revista URE.

PREMIOS:

1er. clasificado	5.000 tarjetas impresas
2º clasificado	3.500 tarjetas "
3er. clasificado	3.000 " "
4º clasificado	2.000 " "
5º clasificado	1.000 " "

COMISION DE ACTIVIDADES

EA3LL. EA3OG. EA3AQJ.



## MERCA RADIO -84

### CONCURSO DE VIDEOS

Con motivo de Merca Radio-84, se convoca un concurso de videos realizados bajo el tema de la radioafición, con las siguientes bases:

- 1º Los concursantes podrán presentar un video o varios videos de su propia realización, ya sea individual o colectiva, con un tema relacionado con la radioafición en cualquiera de sus aspectos.
- 2º La duración no será inferior a 10 minutos, ni superior a 30 minutos.
- 3º El formato podrá ser cualquiera de los actuales de consumo, no profesionales a saber, Betamax, VHS o VR2000.
- 4º Deberán ser entregados antes del 31 de Abril en la Delegación de U.R.E. Barcelona, C. Diputación 110, pral. 1ª.
- 5º Los premios los otorgará un jurado clasificador, del que ninguno de sus miembros podrá haber presentado un video al certamen o haber colaborado en la realización de los mismos.
- 6º Los premios se concederán en virtud de la valoración de dos aspectos, con un premio al mejor en cada uno de ellos.
  - a) Aquel que el jurado considere que presenta la radioafición del modo más atractivo a los que no la conocen, es decir, al que mejor divulgue que es la radioafición.
  - b) Aquel que el jurado considere que divulga mejor un aspecto poco conocido de la radioafición entre los propios radioaficionados.
- 7º Los videos se proyectarán por las estaciones de TV amateur en la semana anterior a Merca Radio-84 en Barcelona y durante la celebración de Merca Radio en el recinto de la feria.
- 8º La organización tendrá derecho a quedarse una copia de los videos premiados.
- 9º PREMIOS.
 

GANADOR DEL CONCURSO: (A) 1 VIDEO TENSAI MOD. TUR  
GANADOR DEL CONCURSO: (B) 1 EQUIPO EMISOR RECEPTOR DE ATV.

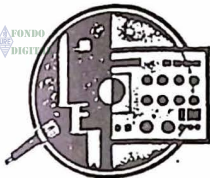
EL RESTO DE PARTICIPANTES: DIPLOMA

EL PREMIO (A) AL GANADOR ES UN REGALO DE LA FIRMA ASTEC.

EL PREMIO (B) GANADOR ESTA OFRECIDO POR LA FIRMA EXPOCOM.

COMISIÓN DE ACTIVIDADES

EA3LL, EA3OG, EA3ACJ, EA3LL2op.



MERCA-RADIO-84

CONCURSO ESCUCHA OSCAR X

- 1.- Pueden participar todas las estaciones con indicativo emisorista o escuchas que no se encuentren en un radio inferior de 50 kilómetros de Merca-Radio-84 y reciban en directo a la estación de Merca-Radio.
- 2.- El indicativo especial de Merca-radio estará durante la celebración de la Feria operando a través del Oscar X, en los períodos que el satélite estará accesible.
- 3.- Las estaciones participantes deben estar en la escucha y tomar una relación en hoja de LOG de concurso todos los comunicados efectuados por esta estación, anotando hora GMT, frecuencia, estación trabajadas y controles intercambiados
- 4.- Las listas se enviarán a U R E Delegación de Barcelona, c/ Diputación 110, Barcelona-15 antes de que pase un mes de la fecha de Merca-radio-84, es decir, antes del 12 de junio, poniendo en el sobre MERCA-RADIO OSCAR X.
- 5.- Los resultados se publicarán en la revista URJ con copia de los contactos efectuados desde MERCA-RADIO.

PREMIOS:

Se otorgarán en función del máximo número de estaciones escuchadas de los efectuados por la estación de Merca-radio y con el mínimo de errores en la anotación del LOG.

En caso de empate, se decidirá por sorteo cual es el ganador.	
1er. clasificado	1ª FUENTE DE ALIMENTACION 20.AMP.
2º. clasificado	1 ORDENADOR SINCLAIR ZX 81 + 16K
3º. clasificado	1 ORDENADOR SINCLAIR ZX81
4º. clasificado	1 AÑO SUSCRIPCION A LA REVISTA CQ
5º clasificado	1 AÑO SUSCRIPCION A LA REVISTA IVUS
Resto diploma	

LOS ORDENADORES SON OBSEQUIO DE LA FIRML ONDA RADIO

COMISION DE ACTIVIDADES

EA3LL. EA3OG. EA3AJ.

---

---

**PUBLICACION PERIODICA**

**DESTINATARIO:**

---

---

*Remitente: U.R.E. - Apartado 262 - Granollers - (Barcelona)*