

## Hace 90 años... Abril de 1927

Isidoro Ruiz-Ramos, EA4DO  
 Archivo Histórico EA4DO  
[facebook.com/archivohistoricoea4do/](https://www.facebook.com/archivohistoricoea4do/)  
[ea4do@ure.es](mailto:ea4do@ure.es)



Recordemos que la crónica del mes anterior concluyó con el establecimiento de las comunicaciones en onda corta entre Teruel y Valencia. Pero también durante marzo de 1927 se consiguió la anhelada unión sin hilos Barcelona - Madrid por medio de las estaciones de Miguel Moya, EAR-1, y la de José Romero Sánchez, quien se identificó provisionalmente con el distintivo EAR-C6 por ser miembro del Radio Club de Cataluña. Dado el muy reducido número de vatios que puso en antena con su circuito emisor, él mismo solía comentar *on the air*:

«Aquí EAR-C6, trabajando con candil; no trabajo con lámparas, trabajo con candil».

Poco después, el viernes 25 de marzo de 1927 se adjudicó oficialmente a José Romero Sánchez el indicativo EAR-61.

Como se indicó con anterioridad, el último domingo de marzo de 1927 tuvo lugar la asamblea de la Asociación EAR, recibiendo numerosas adhesiones.

Al finalizar, su presidente escribió: «[...] la Junta general no ha estado limitada al cumplimiento de un precepto reglamentario, sino que ha sido algo mucho más importante y más satisfactorio para todos, porque esa Junta ha demostrado la firme unión de los amateurs españoles, la importancia de la Sección española en el radioamaterismo internacional, como parte integrante de la I.A.R.U., y la fuerza espiritual de nuestra asociación, lo que vale y representa ya la E.A.R. como realidad nacional.»

Entre tanto, nuevos operadores en distintos puntos de España fueron adquiriendo los conocimientos necesarios para poner a punto sus estaciones de aficionado. Uno de ellos, el malagueño Ángel Creixell, dejó su testimonio en las siguientes líneas:

«[...] Después de cuatro meses de paciencia y constancia gastados en el aprendizaje del Morse, reglas de transmisión, abreviaturas, etc. y una vez montada la antena emisora, procedí al reglaje del conocido emisor Hartley inductivo al que después de muchos tanteos conseguí hacer oscilar en unos 45 metros y aunque el amperímetro de antena no se conmovía, como sus bornas quemaban, me decidí a lanzar mi primer CQ el día 3 de abril de 1927 a media noche.»

«Como no disponía aún de indicativo oficial, concluía el CQ firmándome EAR 0.

# EARO

TEST

ANGEL CREIXELL

APARTADO, 112

MÁLAGA (SPAIN)

RADIO *Hris Weirauch - Mostec Králové - Czechoslovakia*  
 Your card ~~Sign~~ *recd* Here on *30.4.27* at *12.00* GMT.  
 QRH ~~QSB~~ ~~QRN~~ ~~QRM~~ ~~QSS~~ ~~QRB~~  
 AUDIBILITY *.....* on 3 valves FEED-BACK rec.  
 REMARKS *Moni. time to use QSL is obt. - Always*  
*QRV - Good luck and L. to the one.*  
 TRANSMITTER = HARTLEY inductive *50* watts.  
 ANTENNA & COUNTERPOISE = *Single wire 15*  
*meters each. Zepelin 12 meters*  
 Antenna current *0.3* amps. QRH *32 meters*  
 QRK? EARO. PSE. QSL. OM. *vy best 73s.*  
 ANGEL CREIXELL OPR.

QSL Collection (Viena)

Tarjeta QSL del pionero de la radioafición malagueña, Ángel Creixell, con su indicativo provisional

■ La **única mujer** que **participó** en el **Día Peninsular** fue quien se había convertido en la **primera radiopita** de la **península Ibérica**, **Piedade d'Avillez**, **EP1BE**

A los pocos minutos dejé de transmitir y con la natural ilusión, aunque con pocas esperanzas, me puse a la escucha en un receptor feedback arreglado para ondas ultracortas. Mi sorpresa fue grande cuando al poco de empezar a buscar, percibí claramente mi indicativo provisional EAR 0 pero mi asombro llegó al máximo al enterarme de que quien me contestaba era el ham (aficionado) americano nu3LD (de EE.UU.), acusándome R6 (señal sólida) vi (muy) stdi (estable). Confieso que estaba emocionado pues para un principiante era un buen dx (estación distante). [...]»

Mientras que de este modo nuevos operadores comenzaron a hacer llamadas en el éter con la esperanza de que sus señales se entrelazasen con las de otros radiopitas de los cinco continentes, algunos de nuestros más prestigiosos aficionados al DX cesaron temporal o totalmente sus emisiones. Ejemplos de ello lo tenemos en Zaragoza con Carlos Sánchez Peguero, EAR-9, pues una mañana de abril de 1927 trasladó su domicilio del Paseo de Pamplona 11 a otro más espacioso en el número 9 del Paseo de Zurita dispuesto a continuar manteniendo contactos con su emisor de pequeña potencia. Entretanto en Cádiz, Juan Portela, EAR-23 y delegado de E.A.R. en la 8ª Región, decidió privarse de su afición durante largo tiempo como consecuencia de nuevos trabajos profesionales.

En Barcelona, sin llegar a renunciar totalmente a su actividad, Alfonso Estublier, EAR-31, cesó en el cargo de delegado de la 6ª Región pues las numerosas actividades no le permitieron dedicar toda la atención que requirió su compromiso con la asociación E.A.R.

A fin de ser cubiertas las vacantes de los delegados de las Regiones 6ª y 8ª, y una vez constituida la 9ª Región de E.A.R. por el surgimiento de la radioafición en las Islas Baleares, se solicitó a los socios de aquellas zonas que enviasen sus votos antes del 7 de mayo de 1927 para conocer los nombres de los nuevos delegados regionales.

Una vez que Portela se apartó del

EL R. E. P. Y LA ASOCIACION E. A. R.

## El Día Peninsular

La Red de Emisores Portugueses y la Asociación E. A. R. han convenido en fijar los días 10 y 20 de cada mes para facilitar las comunicaciones bilaterales entre los amateurs de sus respectivos países.

El día 10 de Abril será el primer Día Peninsular.

Las horas de trabajo serán de 21,00 a 23,00 GMT, o sea de 22,00 a 24,00 hora española, ya que esta se adelantará el 9 de Abril próximo.

Todos los EAR's participarán seguramente en el Día Peninsular. Todos los EAR's y todos los E's que podrán seguir el curso de las comunicaciones que se establezcan.

Figuran ya como adheridos:

Indicativos	Q. R. H.	Q. S. B.
EAR-1 .....	39	DC
EAR-4 .....	36	RAC
EAR-6 .....	32,5	DC
EAR-15 .....	36	DC
EAR-18 .....	43	AC
EAR-19 .....	43,2	AC
EAR-28 .....	45	AC
EAR-88 .....	43	DC
EAR-41 .....	43,5	RAC
EAR-42 .....	42	AC
EAR-44 .....	46	RAC
EAR-45 .....	44,5	DC
EAR-47 .....	42	DC
EAR-48 .....	38	AC
EAR-50 .....	46	AC
EAR-S2 .....	44	AC
EAR-C2 .....	43	AC
EAR-C6 .....	40	DC

Relación de estaciones españolas publicadas en el boletín *EAR* de 15 de marzo de 1927 interesadas en participar en el primer Día Peninsular.  
(Colección Javier De la Fuente, EAR-18/ EA1AB)

mundo *amateur*, su distintivo EAR-23 fue adjudicado a un nuevo operador. Por tal motivo, los indicativos recuperados que se concedieron en los meses anteriores fueron los siguientes:

- EAR-23, a Juan N. Díaz Custodio. Calzada, 4. Écija (Sevilla).
- EAR-27, a Ángel Merino y Ballesteros. Plaza Mayor, 14 al 20. Palencia.
- EAR-30, a Juan Castell, San Antonio, 44. Sants (Barcelona).
- EAR-32, a Baldomero Ferraz. Villa Primitiva. Ciudad Lineal. Madrid.

Cuando algunos operadores españoles y portugueses tuvieron muy presentes la fecha del 10 de abril de 1927 con la finalidad de participar en el primer Día Peninsular, las páginas del boletín *EAR* volvieron a incluir nuevas líneas para quienes quisieron contactar con el mayor número de estaciones EAR. Con el objeto de facilitar los encuentros entre ellas, se establecieron unas jornadas que inicialmente se denominaron Red Española y poco después Red Nacional.

«[...] Las pruebas se verificarán a tres horas distintas del día, con objeto de poder estudiar las distintas condiciones de propagación en relación con la luz solar, temperaturas, etc., y según las diferentes longitudes de onda que se empleen.

La Asociación E.A.R. ruega encarecidamente a todos sus socios no dejen de contribuir a dichas transmisiones experimentales.

Los días escogidos para los ensayos son del lunes 25 al viernes 29 del corriente, ambos inclusive.

En cada uno de estos cinco días transmitirán los amateurs de dos regiones con arreglo al siguiente programa. Los amateurs de todas las Regiones escucharán estas emisiones y enviarán a la Asociación E.A.R. sus referencias de escucha en una lista especial y bajo el título "Red Nacional". [...]

Los amateurs de las Regiones que transmitan darán únicamente la llamada E.A.R. de EAR... (número del indicativo) o EAR de EAR (añadiendo la letra y número del indicativo provisional) ».

Conforme a lo anunciado, el domingo 10 de abril de 1927 tuvo lugar el primer Día Peninsular, desde las 21 a las 23 horas GMT, a fin de facilitar las comunicaciones entre los aficionados portugueses y españoles. Quienes participaron debieron hacer su llamada radiotelegráfica hacia sus vecinos de la siguiente manera: mientras que los es-



Fotografía de Piedad d'Avillez, EP1BE, primera aficionada a la emisión de la Península Ibérica y participante en el primer Día Peninsular, publicada en el boletín *EAR*

pañoles emplearon «REP de EAR-\*\*», los portugueses utilizaron «EAR de EP1\*\*».

Durante aquellas dos horas fue importante la actividad por parte de los EAR's, pues desde Madrid intervinieron: Miguel Moya, EAR-1, y José M<sup>a</sup>. García Ayvar, EAR-45. Desde otros puntos de nuestra geografía también participaron: Jenaro Ruiz de Arcaute, EAR-6 en Tolosa; Javier De la Fuente, EAR-18 en Santander; José Blanco Novo, EAR-28 en Santiago; Francisco Baqué, EAR-35 en Barcelona; Lorenzo Navarro, EAR-38 en Valencia; José Romero Balmás, EAR-44 en Almería; Luis Ferrer de Barcia, EAR-47, desde Palma de Mallorca; etc. Durante el periodo de tiempo establecido, se escucharon *on the air* a las estaciones portuguesas que se identificaron con los indicativos EP1AE y EP1BE, del matrimonio de Avillez, junto a EP1AF y EP1AK.

La única mujer que participó en el Día Peninsular fue quien se había convertido en la primera *radiopita* de la península Ibérica, Piedad d'Avillez, EP1BE y esposa del presidente de R.E.P. Una vez que logró su comunicación con José Romero Balmás, EAR-44, escribió la siguiente carta a Miguel Moya para su publicación en el boletín de la asociación española:

«Lectora de *EAR* y al ver que la mayor parte de los esquemas eran de una fácil realización, resolví, muy en secreto, experimentar la construcción de un pequeño emisor para trabajar con 220 voltios. Una vez realizado y habiendo leído en *EAR* la noticia de la inauguración del Día Peninsular, esperé a que fuese la hora favorable, y con mucho miedo, calladito, sin hacer ruido, casi R 1 (prácticamente ninguno), abrí el emisor y por el feeder (cable de alimentación de la antena), me lancé al éter. ¡No puedo describir la alegría que recibí al ver que todo trabajaba bien! Me encontraba en el espacio, libre, pudiendo seguir la direc-



Luciano García, EAR-11, de Guadalajara, participante en el primer Concurso de Transmisión 1926-1927

ción que me apeteciera.

Y para experimentar mis fuerzas, oyendo a EAR-44, que estaba trabajando con EP1AE, con mucho miedo, sin carta que me orientase, perdida en medio de los O.M. (Old Men = operadores) más viejos y ya experimentados, e indiferentes a mis primeros pasos, muy q.r.s. (transmitiendo despacio) balbucí: EAR-44 de EP1BE.

Y me quedé pensando si valdría la pena de abrir el receptor (pasar a la escucha). ¿Podría tener ya un DX (una llamada de distancia) tan grande?

¡Se me figuraba más fácil la empresa heroica de Ramón Franco! (con su vuelo del Plus Ultra a Argentina). ¡Llegar a Almería!

Pero la curiosidad, que a nosotras, las hijas de Eva, no nos falta, llevóme a encender las lámparas y a escuchar:

¡¡Oh prodigio!! EAR-44, sin calcular

la alegría que su respuesta estaba produciendo, llamaba tranquilamente a 1BE. ¡Era verdad! ¿Cómo podré describir este día? ¡La primera YL (Young Lady) portuguesa, en un Día Peninsular, hace su primer Q.S.O. (contacto) con un EAR!

¿Por qué no han de colaborar las mujeres al enorme desenvolvimiento que tiene la Radio? ¡De ahora en adelante, hijas, novias, o esposas podremos acompañar a nuestros seres queridos sin separaciones dolorosas!

¡Es necesario tan poco para vencer algunos millares de kilómetros!

Mujeres españolas, con un poco de buena voluntad y tenacidad, conseguiréis en breve lo que yo he conseguido, y veréis cuantas horas agradables os proporciona la emisión. Espero que no ha de pasar mucho tiempo sin que tenga la satisfacción de establecer Q.S.O. con una Y.L. española.»

Pendiente de otros horizontes más lejanos, Luciano García, EAR-11, de Guadalajara y participante en el I Concurso de

Transmisión, estuvo a punto de convertirse en el primer español en lograr la anhelada comunicación con Argentina si no hubiera sido por algo tan simple como una corriente de aire. Según la anécdota que nos dejó escrita casi medio siglo después en la revista U.R.E., tras haberle permutado en 1934 su viejo distintivo EAR-11 por el nuevo de EA4AC...

«Explorando la banda entre 30 y 40 m una tarde de otoño de 1924 (esta fecha es sin duda errónea en su viejo recuerdo, ya que el hecho al que se refiere ocurrió realmente durante la primavera de 1927), tropecé con una telegráfica torpe, lenta, debilísima y de tono ronco, que daba CQ EAR de una manera insistente.

Por aquellas fechas utilizábamos los aficionados unos transmisores sencillos y elementales. El mío, con autooscilante Hartley que copié a D. Miguel Moya, EAR1, y que consistía en una chapa de ebonita y cuatro patas de madera, como una pequeña mesa, que soportaba dos lámparas

triodos Metal en paralelo, bobinas al aire y condensador variable. Los filamentos se alimentaban con acumuladores y la alta tensión se producía con un dínamo que daba 500 V, acoplada a un motorcillo de 1/4 de caballo. El receptor de tres lámparas, una detectora a reacción y dos bajas frecuencias con casco telefónico. Con este artilugio era relativamente fácil hacer QSO con Europa, siempre que se encontrase algún aficionado; pero pasar el charco o llegar a los antípodas era labor casi insuperable. La antena, un hilo largo sintonizado convenientemente conforme la frecuencia en que se operaba.»

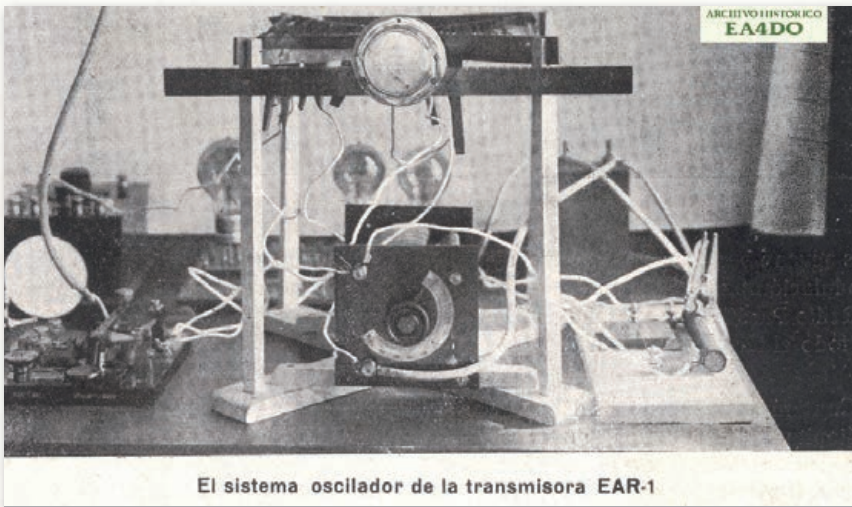
«Al oír aquellas llamadas desarrugué el entrecejo y con sumo cuidado para no mover la mesa ni tropezar en una maraña de hilos que entonces había en la “telegrafía sin hilos”, apoyando el manipulador en una silla, contesté trémulo y nervioso al OM argentino que resultó ser D. Jerónimo Chescotta, DE3, hijo de italiano y española.

Cuando éste había copiado mi indicativo EAR11 y el QRA, mi pequeña de cuatro años abrió una ventana contigua al equipo y una corriente de aire enfrió las bobinas e hizo fracasar, claro que a medias, aquél primer QSO en 31 m con aquella república hermana.

A pesar de los repetidos intentos para establecer de nuevo aquella comunicación, no fue posible lograrla; pero sí hubo intercambio de QSL, como era entonces de ley y que nadie se saltaba este requisito a la torera. Hoy... ya es diferente.»

Constancia de la QSL enviada por el conocido Jerónimo Chescotta desde su estación R-DE3, son las siguientes líneas que quedaron impresas en el boletín EAR:

«Nuestro colega EAR-11 ha recibido un Q.S.L. de Argentina en el que Chescotta op. de la R.DE-3 le acusa recepción clara y estable. EAR-11 trabaja con 3,5 wats<sup>1</sup>.» ●



El sistema oscilador de la transmisora EAR-1

<sup>1</sup> El primer medio siglo de Radioafición en España, por Isidoro Ruiz-Ramos, EA4DO. Tesis Doctoral Universidad Complutense de Madrid (2003). <http://www.radioclubhenares.org/nuestra-historia/>



## ¿Te has perdido algún artículo de esta sección?

### Sigue la HISTORIA en

[HTTP://WWW.URE.ES/DESCARGAS/CAT\\_VIEW/110-REVISTAS.HTML](http://www.ure.es/DESCARGAS/CAT_VIEW/110-REVISTAS.HTML)

En la web de la URE podrás descargar la revista **Radioaficionados** por meses o años