

Hace 90 años... Octubre de 1930

Isidoro Ruiz-Ramos, EA4DO

Archivo Histórico EA4DO

[facebook.com/archivohistoricoea4do/](https://www.facebook.com/archivohistoricoea4do/)

[instagram.com/archivohistoricoea4do/](https://www.instagram.com/archivohistoricoea4do/)
ea4do@ure.es



Formada la Delegación de Red Española en las Islas Canarias el 28 de septiembre de 1930 en el domicilio de Antonio Suárez Morales, FR EAR-75, como se pudo conocer por la crónica del anterior mes de septiembre, el delegado en Guipúzcoa de R.E., José Ardanuy, “don Capicúa”, EAR-141, se apuntó un tanto pues...

Con motivo de la II Feria de Industrias del Mar, celebrada en la bella capital donostiarra, fue instalada en los locales de la Exposición, una emisora Marconi que efectuó, con todo éxito, diversas pruebas, a una de las cuales asistió, con todo su séquito S. M. el Rey.

Sabemos que en aquellos trabajos tomó parte muy activa, facilitando incluso aparatos de su estación, nuestro colega D. José Ardanuy Olagüe, EAR-141, Delegado de R.E. en Guipúzcoa, quien operó también con otra emisora, emplazada al efecto, en el Palacio del Mar, de San Sebastián.

Con el paso de los días, los “RE-colegas” (nombre que dio “don capicúa” a todos los integrantes de Red Española por ser más que colegas), se fueron anotando nuevos triunfos *on the air*. “Paco Roldán”, EAR-10; “Córdoba”, EAR-96; “Pepe Corcuera”, EAR-125; Esteban Muñoz, EAR-136; y Edmundo Mairlot, EAR-185; comunicaron asiduamente en telegrafía con Australia y Nueva Zelanda en 40 metros, mientras que las palabras de Luis Sagués, EAR-94, emitidas desde Barcelona, fueron escuchadas en la populosa ciudad australiana de Melbourne, situada en la costa Este de la mayor isla bañada por las aguas del océano Pacífico. Por otra parte, también el operador de la estación EAR-96 se llevó una verdadera sorpresa al recibir una tarjeta QSL de KA1ZA acusándole la recepción de sus señales radiotelegráficas en la capital filipina, en la banda de 40 metros.

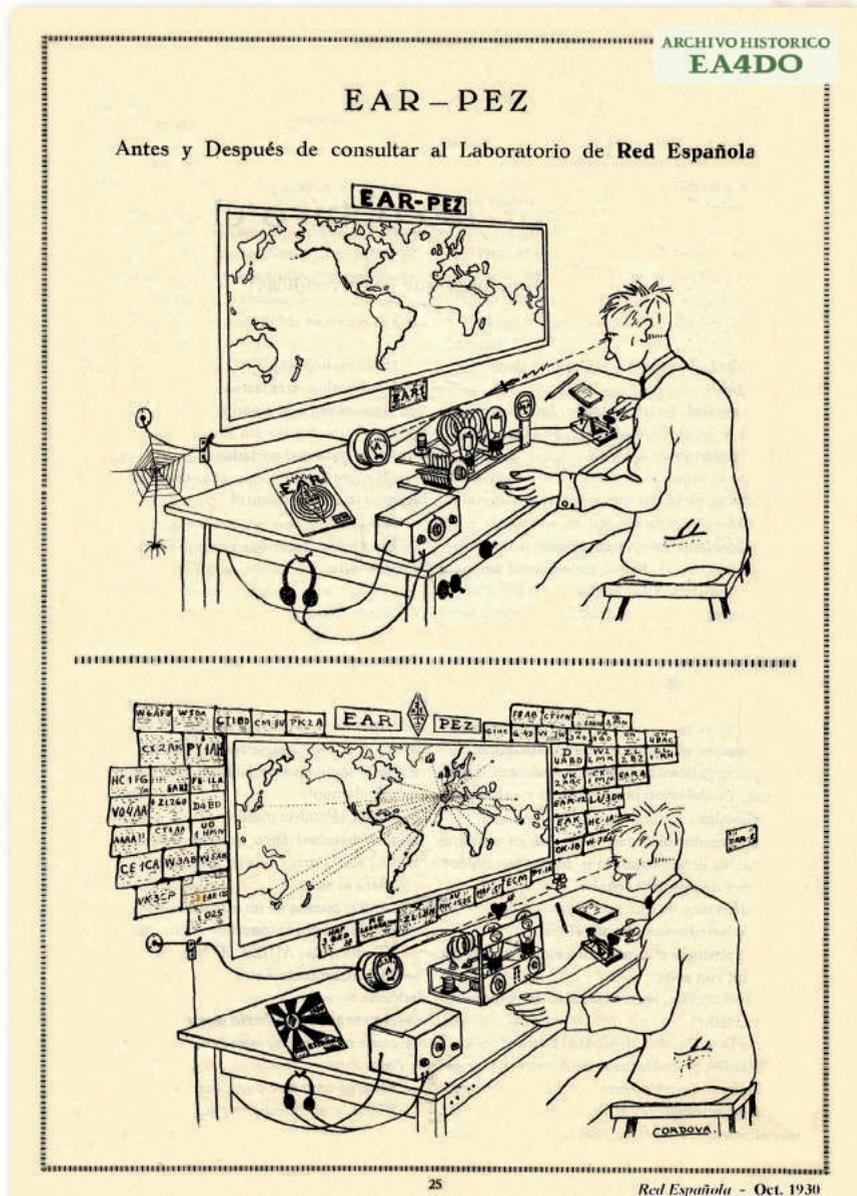
Para obtener resultados satisfactorios al menos en recepción no fue necesario disponer de un excelente sistema “colector de ondas”, como así lo llamaron con anterioridad los primeros aficionados, pues Luis de la Tapia, EAR-117, [...] Usando como antena los alambres galvanizados de tender la ropa, sin tierra alguna, ha oído con el antiguo Reinart (detectora y Baja Frecuencia, lámparas corrientes), a las 20.30, a la estación de Terranova (Newfoundland) [...] en vista

de ello, ha desmontado toda la colección de aparatosos postes y usa los mentados alambres para todo, los [...] y resto de Europa, entran hasta con la ropa tendida. ¡Hi!; es una delicia.

Una de las disposiciones oficiales publicadas en la Gaceta del anterior 25 de junio fue que para obtener el indicativo [...] los ejercicios de transmisión y recepción auditiva Morse se harán durante un tiempo que no exceda de cinco minutos, a diez palabras por minuto [...], por lo que la asociación Red Española decidió organizar un cursillo de Morse para sus asociados de Madrid dirigido por Jesús Martín de Córdoba, EAR-96,

quien lo impartiría a las seis de la tarde en el propio local social, próximo a la emisora de Unión Radio, EAJ-7, donde desarrollaba su actividad profesional. Esta idea inicial fue ampliada con la posibilidad de difundirlo vía éter o que se organizase también en otras delegaciones.

Según se comentó en crónicas anteriores, “Córdoba” fue precisamente uno de los que desarrollaron mayor actividad desde el Laboratorio Experimental de Red Española y según el testimonio que nos dejó su presidente Francisco Roldán, EAR-10, en el boletín de la Asociación [...] la existencia de nuestro laboratorio ha sido puesta en duda, y, para



Dibujos de Jesús Martín de Córdoba, EAR-96, incluidos en el boletín *Red Española* de octubre de 1930 (Colección Javier de la Fuente, EAR-18/EA1AB)

dar muestras de su existencia, vamos a contar algo sobre lo que el tal laboratorio lleva a cabo. [...]

¿Tan difícil es disponer de un laboratorio?

Si se tiene uno centralizado en Madrid, ¿servirá para los de provincias?

Contestemos a las dos preguntas anteriores.

Un laboratorio es un local donde se tienen aparatos, y donde acude uno o varios individuos a realizar experiencias, mediciones, análisis, etcétera.

Tres cosas son necesarias: local, aparatos e individuos.

Local, existe, no uno sino varios, nuestro domicilio social, nuestras casas, nuestras azoteas y hasta el campo libre tan a propósito para las mediciones y experiencias.

Aparatos, todos y cada uno de los que disponemos los RE-madrileños, como son: emisores, receptores, voltímetros, amperí-

experiencias o construyen los aparatos que indiquemos.

Esta labor ha sido ya iniciada por la delegación de Cataluña, pues sabemos, que uno de los delegados, el señor Elizalde, EAR-104, se ha construido el ondámetro de precisión y se muestra encantado con él.

También la delegación de Aragón sigue, paso a paso, nuestras experiencias, y día llegará en que las delegaciones nos indiquen cosas para su ensayo.

De todo este intercambio de ideas saldrá, forzosamente, algo útil para la radioafición española. [...]

El laboratorio experimental de RED ESPAÑOLA se ha impuesto el siguiente programa: [...]

Entretanto, al ser todos los directivos de Red Española socios de la Asociación presidida por Miguel Moya, EAR-1, continuaron con el firme propósito de [...] convertir la asociación, a que aspiramos, en algo digno del

nombre de España; decididos a terminar, para siempre, con el régimen dictatorial que impera en la presidencia de EAR, [...]

Pero conviene tener presente que también constituyen nutridísimo grupo, dentro de nuestra R.E., los muchos socios que fueron, y siguen siendo, EAR's, miembros de la Asociación EAR, ninguno de los cuales se dio de baja en la repetida EAR, con notable unanimidad, precisamente para tener voz y voto y defender, en su día, los intereses de la colectividad, frente a la osadía del dictador, que solo piensa en continuar viviendo de un falso prestigio, al frente de una sociedad que parece hubiera sido creada para él y cuya presidencia está convencido de que no habrá poder humano ni divino que le arranque.

Día tras día, van sumándose a nuestra causa, nuevos y prestigiosos elementos que van viendo claro la realidad del mal llamado pleito EAR-R.E. Poco, a poco, van cayendo las vendas que cegaban los ojos de muchos queridos colegas y se van dando cuenta de que el idolillo era de un mal barro muy bien disimulado con purpurinas y que rascando un poco va quedando al descubierto la verdad desnuda. [...] Consecuencia de ello fue que en aquellos meses de octubre de 1930 el número de socios presididos por Roldan se elevó a ciento noventa y cuatro.

Tratando los directivos de que algunos aficionados más decidieran ingresar en sus filas, la Asociación organizó una rifa del material de radio que fue llegando a sus oficinas con tal finalidad. Se decidió que el sorteo habría de ser en combinación con el de la Lotería Nacional que se celebraría el 11 de noviembre y en él participarían todos los socios de R.E. inscritos hasta el día anterior. El premio del ganador sería un aparato "Philips 3002", de tensión de ánodo, para corriente alterna 118 voltios y 50 periodos, completamente nuevo.

Cuando el bureau de Red Española hizo un llamamiento en su revista con la finalidad de poder dar salida a las tarjetas de los EAR's con distintivos provisionales, cuyo nombre del operador y dirección resultaron desconocidos, el relay de la Asociación E.A.R. comenzó a funcionar más ágilmente al solicitar su presidente a Julián Tejeiro, EAR-98, anunciante habitual de "Casa Ricardo" en EAR y también socio de R.E., que se hiciera cargo del tráfico de QSL's, para lo que le entregó los paquetes llegados de todo el mundo a la madrileña calle de Mejía Lequerica.

En cuanto a la publicación de las respuestas al cuestionario de examen incluido en las "Instrucciones para establecimiento y régimen de estaciones de quinta categoría" de la Real orden de 31 de marzo de 1930, citado en crónicas anteriores, una vez que la Intervención general de Hacienda informó favorablemente la instancia preparada por el presidente de E.A.R., tramitada después desde el Negociado de Radiotelegrafía, Miguel Moya recibió un escrito de la Sección 12, de la Dirección General de Comunicaciones, Telégrafos, comunicándole el jueves 16 de octubre de 1930 la concesión de una subvención de seiscientos pesetas para la publicación del mencionado cuestionario.

Buscando el operador de la estación



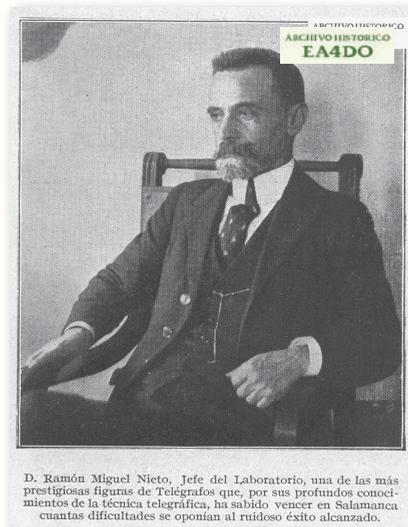
QSL de Red Española empleada por su secretario, José Gutiérrez Corcuera, EAR-125, en octubre de 1930 (TNX QSL Collection - Viena)

metros, puentes de Weastone, frecuencímetros, ondámetros, vólmeters termoiónicos, rectificadores de señales, etc., cada uno de nosotros tiene algo y todo lo que tiene está dispuesto para el uso de todos.

Individuos, somos bastantes, no muchos, pero siempre de acuerdo, estudiamos, leemos, practicamos, tenemos algún tiempo disponible.

Veamos la segunda pregunta. El laboratorio no oculta sus trabajos, sino que los dice, como ya ha demostrado con el ondámetro de precisión; luego, al publicar la revista social sus trabajos, beneficia a todos por igual, ya que la ventaja de disponer de laboratorio son las consecuencias que se deduzcan de los resultados obtenidos; pues la restante labor, son horas de trabajo, que no son del agrado de todo el mundo; es más cómodo sentarse en la terraza de un café o tranquilamente en el despacho y leer lo que otros hicieron.

Las delegaciones regionales, tienen también participación en nuestros trabajos, y son censores de los mismos si repiten nuestras



D. Ramón Miguel Nieto, Jefe del Laboratorio, una de las más prestigiosas figuras de Telégrafos que, por sus profundos conocimientos de la técnica telegráfica, ha sabido vencer en Salamanca cuantas dificultades se oponían al ruidoso éxito alcanzado.

Ramón Miguel Nieto, Jefe del Laboratorio y Comité Técnico del Cuerpo de Telégrafos, en El Telégrafo Español (Julio, 1923) (Col. EAR-18/EA1AB)

EAR-1 a la persona más competente para dar respuesta a las preguntas del mismo, consiguió la colaboración del Jefe del Laboratorio y Comité Técnico del Cuerpo de Telégrafos, quien accedió a su petición mediante la siguiente carta:

Mi querido amigo: Su amabilidad me impide optar entre hacer o no hacer la obra que me propone. Me obliga y acepto.

Pondré toda mi intención en vencer la gran dificultad de la sencillez y en hacer un trabajo digno de la Asociación que la patrocina.

Cordialmente le saluda y estrecha su mano, su afmo. amigo, Ramón Miguel Nieto.

También por entonces, los Talleres Gráficos de Comunicaciones, de la Dirección General de Comunicaciones, publicaron un folleto cuidadosamente editado con el que, por el precio de una peseta, cualquier aficionado pudo tener a mano el Reglamento e Instrucciones para establecimiento y régimen de estaciones

Sr. Moya un buen defensor de sus intereses.

Asimismo los periódicos valencianos se hicieron eco de una reunión celebrada en el Ateneo Mercantil con objeto de solicitar la instalación de una emisora de radiodifusión en la capital del Turia. El encuentro fue presidido por el abogado Enrique Valor Benavent, EAR-4, y en él estuvieron representados entre otros, el Patronato Nacional de Turismo, la Sociedad Coral El Micalet, la Escuela de declamación María Guerrero, el propio Ateneo Mercantil, y la prensa local, leyéndose durante el acto las adhesiones recibidas del secretario de la Universidad, así como las enviadas por los presidentes de otras sociedades y entidades no sólo de Valencia, sino también de la región levantina.

Insistiendo una vez más los directivos de R.E. en la deseada Junta general que reglamentariamente debería celebrar la Asociación E.A.R. con la finalidad de modificar su Reglamento, dedicaron el editorial

radioaficionados de España.

Cuando en la edición de *Radio Sport* del mes de octubre reapareció la sección de "Radio Transmisión", siendo sustituido su contenido referente a Red Española por la descripción que hizo el radiotelegrafista J. Trobo acerca de "Un soberbio transmisor para la próxima temporada", Miguel Moya dio cuenta en el boletín EAR de la nueva comercialización desde su propia sede social

■ *Cuando el bureau de Red Española hizo un llamamiento en su revista con la finalidad de poder dar salida a las tarjetas de los EAR's con distintivos provisionales, cuyo nombre del operador y dirección resultaron desconocidos, el relay de la Asociación E.A.R. comenzó a funcionar más ágilmente al solicitar su presidente a Julián Tejeiro, EAR-98, anunciante habitual de "Casa Ricardo" en EAR y también socio de R.E., que se hiciera cargo del tráfico de QSL's, para lo que le entregó los paquetes llegados de todo el mundo a la madrileña calle de Mejía Lequerica*

ARCHIVO HISTORICO
EA4DO

RADIO AMATEUR CALL BOOK

El último número de este año contiene:
Lista de las estaciones de broadcasting en onda corta,
Indicativos de las expediciones terrestres, navales y aéreas. Lista completa de
QRA'S DE ESTACIONES DE AMATEUR
de todos los países del mundo.
Abreviaturas, indicativos intermedios, sistemas Q, R y T
para referencias de señales, etc.
CALL BOOK de la ASOCIACION E. A. R.
Pedidos a Mejía Lequerica, 4, Madrid.
Precio: 7 ptas.

Anuncio del Call book en las páginas del boletín EAR de octubre de 1930. (Col. EAR-18/EA1AB)

de quinta categoría.

Al tener conocimiento en la costa levantina de la citada subvención y también del ofrecimiento de Ramón Miguel Nieto, *La Voz Valenciana* publicó un artículo bajo el título «Un nuevo triunfo de la Asociación E.A.R.» que posiblemente debió ser escrito por el Delegado de la Séptima Región de E.A.R., Enrique Valor, EAR-4. Al recibirlo en Madrid el presidente decidió reproducirlo íntegramente en el órgano oficial, siendo sus primeras y últimas líneas las siguientes:

Conocida por todos es la finalidad de esta simpática Asociación E.A.R., integrada por aficionados a la radiotécnica y especialmente a la emisión radiotelegráfica y radiotelefónica en onda extracorta. En los años que lleva de vida puede anotarse notables "records" [...].

Es muy de alabar el interés con que el señor Moya ha tratado, una vez más, este asunto, que interesa grandemente a quienes desean ingresar en las filas de los radioemisores.

Los aficionados españoles tienen en el

del boletín de octubre a «La actitud de "Red Española" ante la próxima Asamblea general de la Asociación E.A.R.», que finalizó con estas palabras.

Los socios de R. E. que pertenecemos a E.A.R. iremos, formando un frente único, a la Asamblea general ordinaria de esta última asociación y, en el momento oportuno, cuando se haga la convocatoria correspondiente, iremos a la Dirección General de Seguridad en demanda de garantías para que la reunión tenga lugar en local apropiado donde quepamos todos los concurrentes [...] para conseguir la reforma del Reglamento que dignifique a EAR e impida el retorno de dictaduras como la que padecemos, [...]. Si triunfa en la Asamblea, [...] habrá llegado el momento [...] de caer en un apretado abrazo EAR y R.E. y constituir la agrupación única y fuerte que todos ansiamos.

Pero si en la mencionada reunión no nos acompaña el éxito [...], del fracaso saldremos fortalecidos y dispuestos a dar un nuevo empuje a nuestra RED ESPAÑOLA de la que haremos la mejor asociación de

del popular *Radio Amateur Call book* (listado de indicativos de los radiopitas oficiales en todo el mundo), a un precio inferior al que meses antes comenzó a ofrecerlo Red Española.

Ante tal novedad por parte de E.A.R.

Por fin, se ha decidido D. Miguel a traer el Radio Amateur Call Book Magazine [...] y, hasta puede permitirse el lujo de venderlo a un precio más bajo que el que cobra R. E., en la cantidad de diez céntimos. Ahora bien, conviene no olvidar

que fuimos nosotros los importadores de las gallinas. Y ahí va un consejo al señor presidente de EAR: Nuestra Asociación no cobra gastos de franqueo, por el envío del citado magazine, de modo que, para superarnos en todo, debe mandar usted, a cada comprador un sellito de 0,25 para la respuesta en que, indudablemente, le han de dar las gracias.

Punto importante incluido en el programa de Red Española fue el anunciado curso de radioelectricidad que impartiría su presidente, Francisco Roldán, EAR-10 y profesor del Colegio de Santa Bárbara y San Fernando, del Cuerpo de Artillería. [...] Este curso, que comenzará de una forma sencilla y por conocimientos elementales de matemáticas, constituirá, a su terminación, un estudio completo de todas las materias que comprende la radioelectricidad, y aquellos, de nuestros asociados, que lo hayan seguido con aprovechamiento, se encontrarán, al final, en posesión de un arma poderosa que les ha de servir, para algo más importante que poner en marcha un transmisor, dar CQ's y entrar en Q.S.O., aún cuando ello fuera con el planeta Marte o la mismísima luna.

El curso se impartiría gratuitamente, mas la "junta de estudios" encargada del mismo consideró necesario presentar a los aspirantes un "examen previo" a través del boletín, para entrar en él con conocimiento de causa. El cuestionario consistió en una serie de sencillos ejercicios elementales de aritmética, álgebra y geometría, que debieron resolver los interesados, enviando después los resultados a Red Española. La aprobación del examen constituiría lo que consideraron matrícula del mismo y a partir de entonces remitirían directamente a cada alumno los textos y cuestionarios de las diferentes materias a estudiar.

El martes 26 de agosto de 1930 fue elegida en el otro lado del Atlántico sur una nueva Junta Directiva del Radio Club Argentino con la finalidad de regir sus destinos, siendo nombrado presidente Felipe Fortunato Del Río. Dos meses después, el día 31 de octubre, éste, junto al nuevo secretario Alejandro d'Huicque, comunicaron al presidente de E.A.R. lo siguiente con relación al "Concurso Radiotelegráfico de Transmisión entre España y Argentina": *Aprovechamos esta oportunidad para expresarle que las dos medallas y los diplomas serán remitidos a usted en el transcurso de la semana entrante, para que nos favorezca dándoles el curso correspondiente.* Los diplomas pertenecieron al primero, segundo y tercer premio de emisión que lograron Julián Tejeiro, EAR-98; Jesús Martín de Córdova, EAR-96; y Francisco Roldán, EAR-10, respectivamente (todos ellos de R.E.); así como el que se otorgó a Javier de la Fuente, EAR-18, al conseguir el premio de recepción en la competición.

Red Española continuó expandiéndose lentamente por toda nuestra geografía, pues a las delegaciones de Aragón, Baleares, Canarias, Cataluña y Guipúzcoa, pronto se unirían las de Castilla-León y Levante dada la



Esteban Muñoz en 1930 ante su estación EAR-136 y las numerosas QSL's de verdaderos DX que acreditan sus éxitos desde la zona de Argüelles, en Madrid. (TNX Hans Goldschmidt, SM5KI)

QSL n.º 194 **ESPAÑA** QSO ARCHIVO HISTORICO EA4DO

QRA: ESTEBAN MUÑOZ DÍAZ
Quintana, 2. - Madrid

A la estación SM-YRV su ^{Forma} ~~Gratia~~ recibida QRK-R ^{Card} —

A las GMT del día 13-VI-1930

QRH — metros QRN — QRM — QSS

Transmisor *Hartley serie* QRH *4* metros RDN C, 7 amp.

Receptor *0-V-L*

Observaciones *Muy buen om. fr. QSL. Hype. Q.S.O.*
EAR-136 trabaja con serial interior.
DX-2L-VK-CE-LU-OA-HC-PY-CM-W-1-2-3-4-7-8-9
FR- del Europa. VY 73 ES BEST DX OM

QSL via EAR. El Operador *E. Muñoz*

Tarjeta QSL de Esteban Muñoz, EAR-136, en la que destaca los numerosos países que llevaba contactados con antena interior, como se refirió en las crónicas anteriores de marzo y abril de 1930. (TNX Hans Goldschmidt, SM5KI)

importancia que iba adquiriendo el número de asociados en tales regiones. Su órgano oficial continuó con una tirada de dos mil ejemplares para ser repartidos gratuitamente entre los socios, centros de cultura, casinos, clubs, etc., y en octubre llevó más publicidad que el mes anterior. Junto a los artículos técnicos citados previamente, en la misma edición de *Red Española* se incluyeron otros como fue el que escribió el radiotelegrafista J. Trobo dedicado al «Estudio práctico sobre la célula y la lámpara de neón», y también la exposición que hizo Esteban Muñoz, EAR-136, sobre "Corrientes alternas solenoides".

Casualmente Esteban fue el protagonista de unas simpáticas páginas que dedicó "don capicúa" a "De cómo EAR-136 obtuvo el W.A.C.", que dieron comienzo con las siguientes líneas:

- Las diez. ¡Las diez! ¡que son las diez!

- ¡Rediez!

No te asustes, lector sensible. Estamos en la EAR-136 y es el Comandante de la nave que llama al segundo de a bordo.

Y como el segundo de a bordo soy yo, y a mi se me había olvidado que a las diez empezaba la función... de aquí los gritos.

El manipulador inicia su tictaqueo (tomad nota, Académicos...), lento, majestuoso, persuadido de sí mismo. Y las agujitas métricas bailotean pizpiretas y alegres tras de los ventanales que ávidamente contemplamos, como si ellos fueran los periscopios con que se observa el éter y pudiera seguirse el tránsito vertiginoso de nuestros CQ's. [...] Algún trueno que otro, y de vez en cuando un rayo. No debe extrañarnos: los rayos acuden al conjuro de nuestras señales.

Acordémonos de que son rayas — — — [...].•

¹ *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/>