

# Los radioaficionados en los comienzos del FHT

20<sup>o</sup> aniversario: 2000-2020 (I)



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



El Foro Histórico de las Telecomunicaciones fue creado en el año 2000 por el Colegio Oficial y la Asociación Española de Ingenieros de Telecomunicación con el objetivo de recuperar y difundir la memoria de las telecomunicaciones, principalmente la de nuestro país, a través de documentos, objetos, y testimonios del pasado, que muestran no solo el grado de desarrollo tecnológico de las diferentes épocas, sino también las consecuencias sociales, culturales y empresariales que el constante avance de las telecomunicaciones y tecnologías de la información ha tenido en nuestra sociedad.

Según escribió cinco años después el decano del Colegio y presidente de la Asociación, Enrique Gutiérrez Bueno, en la presentación del excelente libro que resultó del primer gran proyecto del FHT: «El Foro es, sobre todo, producto de la ilusión y el esfuerzo de un creciente número de ingenieros de telecomunicación y personas interesadas en la historia de las telecomunicaciones, excelentemente coordinados por Olga Pérez».

Olga Pérez Sanjuán es doctor ingeniero de telecomunicación, ingeniero de telecomunicación y executive MBA. Ha desarrollado su actividad profesional en la empresa privada, tanto en España como en la Unión Europea, y principalmente en la Administración Pública. En 1999 pasó a formar parte de la Junta Directiva de la AEIT, compaginando desde entonces esa responsabilidad con su trabajo.

Nos conocimos por mediación de la URE en 2005 cuando uno de sus colaboradores fue buscando nuestra ayuda para escribir el capítulo de «El servicio de radioaficionados en España». Había dado comienzo el

desarrollo de aquel primer gran proyecto del FHT cuya finalidad fue la de conmemorar el 150 aniversario de las Telecomunicaciones en España, y precisaban el asesoramiento de nuestra asociación. En consecuencia, poco después me invitó Olga personalmente a escribir el capítulo y de este modo quedé integrado en el Foro Histórico de las Telecomunicaciones representando a todo el colectivo *amateur*.



**Olga Pérez Sanjuán, creadora del Foro Histórico de las Telecomunicaciones**

Según las palabras que me escribió la coordinadora en uno de los muchos correos-e que intercambiamos en aquellos años... «Creo que siempre voy a estar ocupada, pero me gusta la labor que estamos haciendo (aunque a veces me desborde)».

Dada la visibilidad que dio Olga de nuestro pasado a través de las importantes obras que coordinó cuando fue responsable del Foro, sus comentarios nos van a permitir conocer seguidamente aquellos comienzos conmemorando de este modo su vigésimo aniversario.

**Isidoro Ruiz-Ramos: ¿De qué modo surgió la idea de crear el FHT?**

**Olga Pérez:** En el año 2000 yo era miembro de la Junta de la Asociación Española de Ingenieros de Telecomunicación. Me responsabilizaba de los servicios que se ofrecían al colectivo y quería aportar algo diferente. Se me ocurrió la idea de impulsar un área destinada a recuperar la memoria histórica de la ingeniería de telecomunicación y a fomentar su difusión. Creé una sección nueva en la página web dedicada a la investigación histórica.

Con la idea de dotarla inicialmente de contenido, hablé con José María Romeo para colocar parte de los textos sobre historia que él había escrito. Con eso se podía arrancar, pero yo quería darle un carácter más activo, así que decidí incluir un foro de discusión para fomentar el debate. Cuando todo estaba listo, se publicó.

A partir de ese momento, el foro de discusión empezó a tener bastante actividad y, desde luego, más de la que yo había previsto inicialmente. Había varias personas que escribían con bastante frecuencia por lo que las convoqué a una reunión. Ahí fue donde se creó un pequeño grupo de trabajo. Éramos cinco. Fue una etapa bonita y muy creativa.

**I.R-R: ¿Contasteis entonces con muchos apoyos?**

**O.P:** Al principio no. Éramos muy pocos. Las cinco personas que formábamos el grupo de trabajo empezamos buscando un nombre que nos definiera, como todo había surgido a través del foro de discusión, elegimos el nombre Foro Histórico de las Telecomunicaciones. Paralelamente, comenzamos a redactar nuevos contenidos para publicarlos en la web.

**I.R-R: Los primeros integrantes del Foro Histórico, ¿erais todos del COIT y de la AEIT?**

**O.P:** Una buena parte de ellos sí,



**Olga Pérez, acompañada de Javier Esteban, EA4HX, y Emilio García, todos ellos del FHT, en su visita al Archivo Histórico EA4DO el 1 de julio de 2005**

pero no todos. En algunos casos se unieron al Foro Histórico expertos e investigadores en la historia de las telecomunicaciones y en otros casos fuimos nosotros los que intentamos contactar con ellos para algún tema concreto, como sucedió contigo.

En el foro había algunas personas que eran radioaficionados como Domingo Martín de la Vega, EA3CBI; o Javier Esteban, EA4HX, pero no habían investigado la historia de la radioafición, por eso nos pusimos en contacto con la URE y a través de ellos, pudimos contactar contigo. Más tarde también se uniría algún radioaficionado más como Juan Carlos Gambau, EA2BRN.

**I.R-R: ¿Cuáles fueron vuestros primeros proyectos?**

**O.P:** A finales de 2003 y sobre todo, durante el año 2004, hubo un aumento muy importante de actividad, dado que en el 2005 se cumplían los 150 años de las telecomunicaciones eléctricas en España. Empezamos a organizar muchas actividades y eso atrajo a nuevas personas que comenzaron a colaborar en el grupo. Éramos cerca de 40 personas las que participamos de manera directa en este proyecto.

De hecho, la celebración de estos 150 años definió un antes y un después en la actividad del Foro Histórico de las Telecomunicaciones.

**I.R-R: ¿Qué se hizo para conmemorar esa efeméride del sesquicentenario?**

**O.P:** Se celebró un importante número de actos para dar difusión a este aniversario y fomentar la participación. La apertura oficial se hizo el 21 de abril de 2005, justo un día antes de que la Reina Isabel II firmara la Ley de 22 de abril de 1855 que fue el origen de la efeméride, pero con 150 años de diferencia. El acto se celebró en el Congreso de los Diputados.

Dada la importancia de este aniversario, también se decidió que el evento anual dedicado a San Gabriel, patrón de los ingenieros de telecomunicación, se dedicara a este acontecimiento y para darle un carácter más festivo, se celebró en los jardines de Cecilio Rodríguez dentro del



**Cubierta del libro conmemorativo de los 150 años de las Telecomunicaciones en España, coordinado por Olga Pérez**



**Cabecera del capítulo dedicado a los radioaficionados incluido en el libro De las señales de humo a la sociedad del conocimiento**

parque del Retiro de Madrid.

La clausura oficial se realizó el Día Mundial de las Telecomunicaciones, 17 de mayo de 2006, que incorporó por primera vez un reconocimiento a la Sociedad de la Información. El acto también se desarrolló en el Congreso de los Diputados. A su finalización se entregó el libro que había escrito el Foro Histórico de las Telecomunicaciones para conmemorar la efeméride: *De las señales de humo a la*

*Sociedad del Conocimiento. 150 años de Telecomunicaciones en España.* En dicho volumen participan 21 autores y se puede descargar libremente de la web del FHT.

**I.R-R: El libro ha sido muy reconocido ¿Cómo planteasteis estructurarlo?**

**O.P:** Yo siempre he pensado que para entender bien la historia hay que analizar los hechos desde distintas perspectivas. Por ello, antes de empezar a escribir, analizamos la estructura que se quería incluir. Lo dividimos en cuatro partes: la evolución que habían tenido los diferentes servicios de telecomunicación; el avance de las telecomunicaciones en aquellas organizaciones, que siendo prestadoras de diferentes servicios públicos, utilizaban estos sistemas para cubrir sus propias necesidades de comunicaciones internas, la vinculación de las telecomunicaciones a la política y al desarrollo económico y la visión general de los hitos más importantes que habían tenido lugar en España contados cronológicamente.

Cuando eso estaba definido, nos repartimos el trabajo y buscamos a expertos que pudieran escribir cada parte. Ahí fue donde decidimos contactar con la URE que nos puso en contacto contigo y fuimos a verte.

**I.R-R: Fue entonces cuando, después de vuestra visita al archivo, me ofreciste escribir el capítulo del servicio de radioaficionados y además aportar las imágenes para otro texto cuyo título «El Servicio de Radiodifusión en España», fue escrito por Eduardo Gavilán.**

**O.P:** Sí, como te decía, necesitábamos contar con alguien que conociera bien la historia de la radioafición y quién mejor que tú, que además de haberla vivido desde niño y de ser un entusiasta de ello, eres un experto en radioafición, has escrito tu tesis doctoral sobre su historia y además conservas el Archivo Histórico EA4DO.

Aprovechando los documentos que tenías en el Archivo Histórico, y teniendo en cuenta que uno de los problemas en las investigaciones históricas son los documentos gráficos, nos facilitaste imágenes para que otro de los capítulos quedara más completo.

**I.R-R: ¿Qué otros actos se organizaron con motivo del 150 aniversario de las Telecomunicaciones en España?**

**O.P:** Se dio mucha difusión a este aniversario por lo que de alguna manera influimos en lo que se organizaran exposiciones que contaron con nuestra participación, como la exposición de filatelia dedicada a este aniversario que organizó el Museo Postal y Telegráfico o la dedicada al 150º Aniversario del Telégrafo en España que también organizó el museo, con la colaboración de la Asociación de Amigos del Telégrafo, y que recorrió varias ciudades españolas. La Universidad de Mayores José Saramago, en colaboración con la Sección Local de la Unión de Radioaficionados Españoles de Toledo, organizó durante los días 8 al 12 de mayo

ARCHIVO HISTORICO EA4DO

UCLM  
UNIVERSIDAD DE CASTILLA-LA MANCHA

Vicerrectorado del Campus de Toledo  
y Relaciones Institucionales

URÉ  
UNION DE RADIOAFICIONADOS ESPAÑOLES. TOLEDO

Universidad de Mayores  
José Saramago  
TOLEDO

**EXPOSICIÓN**

**EQUIPOS ELECTRÓNICOS ANTIGUOS  
RADIOAFICIONADOS**

*150 años de telecomunicaciones en España*

Lunes, 8 de mayo de 2006. 19,30 horas.

**Paraninfo Palacio Universitario Lorenzana**

**CONFERENCIA:** *Impartida por D. Antonio Flores García,  
Presidente de la Sección Local URE, de Toledo.*

**Antonio Flores, EA4CTF y presidente de la Sección Local de URE, de Toledo, durante su conferencia "Historia de la Radioafición", impartida en el paraninfo de la Universidad Castilla-La Mancha el 8 de mayo de 2006, en el ámbito de los actos conmemorativos de los 150 años de telecomunicaciones en España**

de 2006 una exposición de equipos electrónicos antiguos en la sala de Música de la Facultad de Ciencias Jurídicas, edificio de San Pedro Mártir de Toledo.

Además, se editaron ocho libros relacionados con la historia de las telecomunicaciones en los que participaron miembros del Foro Histórico y un número especial monográfico de la revista *BIT* editada por el Colegio Oficial y la Asociación Española de Ingenieros de Telecomunicación.

Además de estas galas que podríamos denominar "oficiales", se facilitó información a las Escuelas de Ingenieros de Telecomunicación para que pudieran sumarse a este homenaje. Para ello, se preparó un breve informe y un CD con una presentación divulgativa sobre estos 150 años para que la utilizaran, ofreciendo su colaboración. Algunas Escuelas contactaron con nosotros y miembros del Foro Histórico fuimos a impartir ponencias.



**Cuponazo de la ONCE emitido en conmemoración de los 150 años de Telecomunicaciones en España**

También, se realizaron varios ciclos de conferencias en Madrid: en el Instituto de Ingeniería de España, en la Real Casa de Correos de Madrid y la última coincidiendo con la celebración del día mundial de las telecomunicaciones.

Al margen de todo esto, desde el foro solicitamos emisiones para coleccionistas: un sello conmemorativo, que se puso en

circulación el martes 26 de abril de 2005, un Cuponazo de la ONCE y tarjetas para cabinas telefónicas. También intentamos que se hiciera una moneda conmemorativa, pero no lo logramos.

Durante todo ese tiempo, se hicieron eventos por toda España a través de las demarcaciones territoriales del Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicación.

Otra de las actividades que empezó a realizarse en aquel momento y que después continuaría fue la propuesta que se hizo a los principales ayuntamientos para que destinaran barrios a las telecomunicaciones y que algunas de las calles llevaran el nombre de personajes destacados y, en algunos casos, se consiguió. También propusimos que se diera el nombre de un español a una de las salas de la Unión Internacional de las Telecomunicaciones.

**I.R-R:** *Respecto a aquel libro, De las señales de humo a la sociedad del conocimiento, recuerdo que con motivo del centenario del Instituto de la Ingeniería en España, nos comentaste que se iba a realizar una escultura para contener en su interior una muestra de cada una de las ingenierías, a modo de cápsula del tiempo. ¿Cómo fue aquello?*

**O.P:** Se participó en la conmemoración del centenario del Instituto de Ingeniería de España a través de la incorporación de diferente material en la cápsula del tiempo, un cubo de acero rojizo, que está situado en el jardín del instituto y no se abrirá hasta 2105. En este se incorporaron los documentos y objetos más representativos de las diferentes ramas de la ingeniería y sociedad actuales, incluyéndose una edición especial del libro: *De las señales de humo a la Sociedad del Conocimiento. 150 años de Telecomunicaciones en España* además de un router y de un teléfono móvil de última generación, para mostrar el estado del arte de la tecnología de ese momento.

**I.R-R:** *Después de clausurar la efeméride supongo que la actividad se paralizaría, ¿no?*

**O.P:** Todo lo contrario. Después de esa efeméride fue necesario potenciar la sección de historia que teníamos en la página web con una nueva estrategia. Había que diseñar una estructura nueva en la que se analizara la historia de las telecomunicaciones desde distintas perspectivas. Se creó un portal específico y, en mi opinión, la estructura fue un acierto, incluida la parte destinada al arte y la cultura, que no todo el mundo estaba a favor de que se incluyera.

Entre las principales aportaciones de contenidos destacó la creación de una biblioteca virtual a la que se incorporaron libros y revistas digitalizados de los siglos XIX, XX y XXI, algunos de ellos incunables de gran valor. Fuimos de los pioneros en una iniciativa de este estilo, poniendo estos fondos históricos a disposición de todos los internautas.

Con el fin de poder acceder a los



Antiguo portal del sitio web del Foro Histórico de las Telecomunicaciones

fondos históricos para poder digitalizarlos se firmaron acuerdos de colaboración con determinadas organizaciones del sector, que mostraron interés por la recuperación histórica. Entre ellas la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Telecomunicación de la UPM, Alcatel y Correos y Telégrafos.

Recibimos muchas felicitaciones de organizaciones dedicadas a la historia de las telecomunicaciones que reconocieron nuestra labor, no solamente nacionales sino también internacionales, siendo esto

muy gratificante.

**I.R-R:** Otro proyecto que se desarrolló entonces fue el primer tríptico del FHT a fin de divulgar su conocimiento.

**O.P:** Lo hicimos en 2006 con la idea de repartirlo en todos los actos y captar a un mayor número de personas interesadas en participar en este proyecto.

Si quieres conocer la participación de los radioaficionados en la revista *BIT* y en el libro que preparó el FHT para conmemorar los 50 años de televisión en



Cubierta del primer tríptico del FHT

España, así como en el 75 aniversario de la Conferencia de Madrid, e incluso en el congreso internacional organizado por el foro con el Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos, IEEE, "Histelcon 2010", no dejes de leer la última parte de la entrevista a Olga Pérez Sanjuán en la próxima edición de *Radioaficionados*.●

¿Te apasiona la radio?  
¿Sabes casi más que nadie?



Escribe un artículo técnico  
y comparte tus conocimientos e inventos con los demás socios.  
Aprenderán de ti y aprenderás de otros.

Remunerado con **20€** la página publicada

Envía tus escritos a:

revista@ure.es