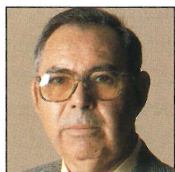


Las Telecomunicaciones en Málaga en el siglo XXI



Luis F. Méndez Fernández
Presidente de la AITA (Asociación de Ingenieros de Telecomunicación de Andalucía Oriental)

Como cualquier predicción que quiera hacerse en este campo hay que tomar como objetivo la visión a corto plazo, no más de cinco años, ya que cualquier previsión a más largo plazo resulta más que previsión una idea futurista del autor.

Bajo estas premisas podría decirse que Málaga, y cuando se habla de Málaga, hay que referirse, por desgracia, a su término municipal, ya que fuera de él el panorama es desalentador, podría considerarse de muy bueno, tanto por número de empresas como por las tecnologías que se desarrollan en las mismas, como por ocupación de los ingenieros que se forman en su escuela.

La monitorización de toda esta evolución desde la Asociación Andaluza de Ingenieros de Telecomunicación, resulta un tanto difícil ya que el creciente ritmo hace que los centros de actividad crezcan., casi como hongos.

Pese a todo ello, se puede afirmar que el futuro de las telecomunicaciones en

Málaga, tanto desde el punto de vista de la creación de nuevas industrias como en desarrollo tecnológico y ocupación de profesionales es altamente positivo.

En primer lugar, la existencia de una Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Telecomunicación que la podemos considerar entre las "de pata negra", tanto por su verdadera vocación de Telecomunicación, garantizada por el elenco de profesores que desde el principio la configuraron y formaron, como por el compromiso permanente en la calidad y seriedad de la formación impartida.

Cuando a través de las gestiones del Parque Tecnológico se acerca a Málaga una empresa del ramo, su primera evaluación es la de la Escuela y de los Ingenieros que en ella se forman, siendo, en todos los casos altamente positivo el resultado de la misma.

Por ello, con esta materia prima, se puede afirmar que Málaga presenta un magnífico panorama desde el punto de vista de disponibilidad de profesionales bien formados y competentes.

Sin embargo, y siendo muy positivo este aspecto, puede no resultar suficiente para la toma de decisión sobre la instalación en la zona de nuevas empresas de telecomunicación.

La segunda circunstancia que se complementa con la anterior es la existencia del Parque Tecnológico de Andalucía (P.T.A.), con sede en Málaga.

El PTA ofrece una serie de ventajas económicas, fiscales, de disponibilidad de terrenos, recursos y servicios que, en competencia con otros muchos parques, permiten que las empresas puedan valorar el conjunto de estos dos elementos, profesionales y facilidades de ubicación.

No todo es tan fácil como parece, pues la competencia existe con otros lugares y países y los criterios económicos y estratégicos de las empresas responden a situaciones no siempre claramente conocidas.

Por último, y aunque sea un poco más colateral, la calidad de vida, fruto del clima y de las características de la zona resultan también un atractivo más para la este tirón empresarial, al menos desde el punto de vista humano.



Todo lo anterior podría pensarse que es una fantasía y un deseo de buena voluntad si no fuese por la existencia de ciertos antecedentes que expuestos en este artículo y continuados en el que firma Felipe Romera, también en estas páginas confirman la importante presencia de las telecomunicaciones en Málaga.

Es importante entroncar la historia inicial de las telecomunicaciones en Málaga en la época en que Felipe andaba aún de calzón corto con la génesis y la realidad evolutiva tanto de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Telecomunicación como del Parque Tecnológico de Andalucía.

La instalación de cables submarinos desde las playas de Málaga hacia África y América constituyeron, en los años 50 un acontecimiento tecnológico importante para Málaga ya que las casetas de amarre se encontraban en sus playas, el control de los mismos se instaló en un importante edificio, que aunque con otros usos aún pervive, y además se estableció en el puerto de Málaga la base de un barco cablero encargado de su mantenimiento.

Málaga ha tenido una destacada tradición en las telecomunicaciones en el pasado con una importante industria y la creación de la E.T.S.I.

Nuestro compañero Eduardo González Granda-Renau, uno de los ingenieros de Telecomunicación de más edad en el anuario del COIT, a la sazón destinado en Telégrafos de Málaga fue el responsable del control del mantenimiento y operación de estos cables submarinos.

Lo que me cuentan los viejos del lugar muestra un panorama plano en las telecomunicaciones de Málaga, hasta que en 1961 ITT Standard Eléctrica, a través de su compañía filial CITESA, decide instalar en Málaga una fábrica de terminales telefónicos, para lo que consigue unos terrenos en el paseo de Martiricos donde se construye una fábrica que empieza a trabajar en 1963.

Dos fueron las razones de la elección de Málaga para dicha fábrica. Por un lado el puerto como punto de partida para exportar los terminales en barco a diversos países y, por otra, la vinculación a su tierra natal del entonces Director General de Standard Eléctrica que veía la oportunidad de crear puestos de trabajo industriales en una ciudad con una mínima infraestructura industrial.

El comienzo de esta actividad dio lugar al desembarco de un grupo de Ingenieros de Telecomunicación, 2 en sus comienzos, que en 1967 se vio aumentado en otros 4, cuando CITESA decidió crear un Departamento de I + D, actividad que hasta entonces se había realizado en Madrid. A partir de ese momento el aumento del número de Ingenieros de Telecomunicación en la nómina de CITESA fue constante.

Después de este primer desembarco aparece una nueva empresa, Siemens con su fábrica de condensadores que aporta también un pequeño número de Ingenieros. Se va consolidando la existencia de un núcleo importante de Ingenieros de Telecomunicación en Málaga integrado por los Ingenieros de Citesa, Siemens, Telégrafos, Sevillana, Renfe y Telefónica.

Si entroncamos aquí con el artículo de Felipe Romera, se continúa la evolución de las telecomunicaciones en Málaga hasta final del 2000 y las razones por las cuales se pueden confirmar las predicciones hechas al principio de este artículo.

Málaga ha tenido, por tanto, una muy destacada tradición en las telecomunicaciones en el pasado que evolucionó hacia una importante industria, que justificó, en su día, la creación de la E.T.S.I. de Telecomunicación y encontró en el PTA el refugio y cobijo para su actual y futuro desarrollo.