

La bitácora

Echemos la vista atrás



Adrián Nogales,
Secretario General del
COIT/AEIT

Finaliza el año 2006 y se hace necesario echar la vista atrás recordando la intensa actividad que ha sido realizada por el conjunto de la organización territorial y aquellos temas generales que han ayudado a seguir en la línea de impulsar activamente el desarrollo integral de nuestra profesión de ingeniero de Telecomunicación.

Entre ellos, conviene destacar el interés mostrado por el conjunto de la profesión respecto al comienzo de las actividades profesionales en materia de patentes y propiedad intelectual. Los días 23 y 24 de marzo organizaba el COIT en Madrid una jornada con expertos de la Agencia Española de Patentes y Marcas y ha continuado durante todo el año en distintos territorios vía un acuerdo de colaboración con la EOI.

Entrando en el mes de abril, conviene repasar la publicación en el BOE, el pasado 6 de abril, de la Orden ITC/1077/2006 por la que se establece el procedimiento de adecuación de instalaciones colectivas de recepción de televisión para recepción de TDT y se modifican determinados aspectos de las ICT. Esta norma permite que todos los trabajos orientados a la implantación de la TDT en los hogares estén bien realizados y con intervenciones facultativas con un alto grado de profesionalidad.

A nivel institucional conviene recordar la clausura del Centenario del Instituto de la Ingeniería de España (IIE) el pasado 22 de marzo por S.M. El Rey con el acto de cierre de la "Cápsula del Tiempo". Además, recordaremos como a **Julio Linares** y a **Jaime Caruana** se les distinguía como Miembros de Honor del IIE. A **Luis Lada** se le nombraba académico de la Real Academia de la Ingeniería (RAI), a **Sebastián Olivé** y a **Belarmino García** el COIT les distinguía como Colegiados de Honor y a **Antonio Luque** se le concedía la distinción de Ingeniero del Año por el COIT/AEIT.

La recopilación de la Memoria de las Telecomunicaciones españolas culminaba con la edición, distribución y presentación de dos libros clave; *"De las Señales de Humo a la Sociedad del Conocimiento. 150 años de Telecomunicaciones en España"* y *"Crónicas y Testimonios de las Telecomunicaciones Españolas"* ampliamente difundidos y disponibles ambos en la web del COIT. Sin olvidar la materialización en web del proyecto "Historiatel", cuyo objetivo ha sido realizar una búsqueda documental y una digitalización de los fondos bibliográficos de los siglos XIX y XX sobre nuestras telecomunicaciones.

Pero dejemos por un momento, los actos más de carácter institucional y regresemos a las cuestiones

más relacionadas con el impulso a la profesión y a la adquisición de nuevos conocimientos por los profesionales. En este sentido, es importante destacar la continuada labor de los grupos de trabajo GRETTEL y NAP. El primero, con la elaboración del informe *"La explotación de contenidos audiovisuales en la transición a los nuevos medios digitales"*; y el segundo, con la elaboración del informe *"La gestión de frecuencias en entornos complejos: entornos ferroviarios"*, que aportan nuevos conocimientos a los profesionales sobre áreas técnicas y regulatorias de indudable interés.

El observar continuamente la evolución tecnológica y plantear soluciones donde las telecomunicaciones son una pieza clave e ir adaptando el perfil profesional del ingeniero han sido una constante durante este año y, prueba de ello, son los trabajos continuados sobre Hogar Digital, sobre el diseño de proyectos de telecomunicación en exteriores para dar solución a la incorporación de las telecomunicaciones en los Planes Generales de Ordenación Urbana y, muy especialmente, sobre los nuevos perfiles profesionales del ingeniero de Telecomunicación, es decir el estudio PAFET IV que tenía, entre otros objetivos, la identificación de nuevos servicios, incluidos los relacionados con la gestión de contenidos digitales que debieran apoyarse en innovaciones. Y como consecuencia de este estudio, la puesta en marcha del estudio PAFET V que se adentra en los perfiles profesionales necesarios para la definición y prestación de servicios de telecomunicación.

El apoyo del COIT hacia la cooperación para el desarrollo le llevó a realizar, conjuntamente con Ingeniería Sin Fronteras, bajo el convenio marco establecido desde hace años, la realización de campañas de divulgación en los centros universitarios de los proyectos donde las TIC ayudan a los ciudadanos. En esta labor de divulgación del COIT/AEIT se acometió el diseño de las Guías Fáciles de las TIC orientadas a explicar de forma sencilla, la complejidad de la tecnología.

Destaquemos, además, la presencia internacional de nuestras instituciones en el Congreso anual de FITCE (Atenas) y con las instituciones de ingenieros argentinos.

Finalmente, no debemos olvidar lo que está suponiendo VISATEL para el conjunto de la profesión y la sociedad. Alcanzada la cifra del 99% de los trabajos visados por medios electrónicos y más de 1.500 ingenieros con firma electrónica (LSSICE), se ha dado el paso para "cerrar el circuito", incorporando a las administraciones públicas, a los ayuntamientos, en la experiencia piloto VISATEL future.