

General Arrando, 38

50 ANIVERSARIO DEL NACIMIENTO DE LA UNION INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES

El próximo día 9 de Diciembre se celebrará a bombo y platillo el 50 aniversario de la creación de la U.I.T.. Puestos en contacto con el Ministerio de Transportes, Turismo y Comunicaciones, y a iniciativa nuestra, el mayor peso recaerá en AEIT y el COIT. Consistirá esta celebración, entre otras cosas, en un acto oficial por la mañana con la asistencia del que ya en ese momento será nuevo Ministro del ramo, y el descubrimiento de una placa conmemorativa de las efemérides por la tarde, precisamente en el Palacio del Senado, que fue donde 50 años atrás nació la Unión Internacional de Telecomunicaciones.

ELECCIONES EN CATALUNYA

El pasado 15 de Abril se celebró en Barcelona la elección de la Junta de Asociación de Ingenieros de Telecomunicación de Catalunya.

De entre dos candidaturas resultó elegida la presidida por Federico Valero Cuní, en la que participan con los siguientes cargos nuestros compañeros:

Vicepresidente: Miguel Angel Lagunas Hernández

Secretario: Juan Francisco Marchán García-Moreno

Vicesecretario: Gabriel Junyent Giralt.

Tesorero: Pedro Jiménez Díaz.

Contador: José M^a Llevat Grau.

Bibliotecario: Clemente Pol Fernández.

Vocal 1º: Xavier Carol Prat.

Vocal 2º: Eliecer Toribio Millán.

Vocal 3º: Ramón Agustí Comes.

Los objetivos programáticos estaban encaminados a la potenciación del lanzamiento de la profesión hacia el exterior, afianzamiento de la estructura de la propia Asociación y una campaña interna hacia una mayor participación y aprovechamiento de la misma.

Hasta entonces, la Asociación había estado ubicada en la E.T.S.I.T. de Barcelona. Se buscó un local transitorio y finalmente el definitivo en c/ Villarroel, 204, Entresuelo 10, al objeto de

lograr una separación entre estos dos entes: Asociación y Escuela, si bien manteniendo las vinculaciones lógicas.

ACTIVIDAD EN LA ASOCIACION DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACION DE CATALUNYA

Se produce el cambio de representantes en el INEC (Institut d'enginyers de Catalunya), y se empieza a trabajar en sus actividades y Comisiones. Así se crea la Comisión del Año Mundial de las Comunicaciones (1983) y se empiezan a programar visitas a obras de ingeniería de interés para las distintas ramas (se ha visitado un salto hidroeléctrico en el Valle de Arán y se tiene en programa la visita a una central Telefónica o instalaciones de TVE).

Se ha entrado a formar parte de la Comisión para la elaboración del libro Blanco de la Electrónica en Catalunya, llevando a esta Asociación el encargo de la Subcomisión de Industrias de electrónica profesional (una de las cuatro subcomisiones creadas).

En SONIMAG-82, nuestra Asociación, y dentro de las Jornadas Técnicas, montó dos mesas redondas, sobre temas de actualidad para Catalunya, como son: "perspectiva de la industria electrónica en Catalunya" y "FM y TV en las comunidades autónomas", que contaron con un escogido plantel de personalidades de las Administraciones Central y Autónoma, docencia y empresa privada.

Con motivo de las festividades vinculadas a nuestra profesión, se han celebrado también cenas de hermandad.

La Asociación presentó ante la Generalitat carta de toma de postura, ante el problema creado a nuestra profesión por el Decreto Ley que prohibía la utilización de las máquinas recreativas y de azar (tragaperras), al tiempo que colaboró con Madrid en la elaboración del informe que se elevó al Gobierno.

En la actualidad preocupan a la Junta y son temas en los que está trabajando, los estatutos para la Asociación Catalana de Ingenieros de Telecomunicación, la Bolsa de Trabajo, apertura hacia

las empresas del sector en Catalunya, actualización de ficheros, y captación de nuevos compañeros que den dinamismo y utilidad a la Asociación.

SIMPOSIUM DE INGENIERIA BIOMEDICA

Organizado por la Comisión de Bioingeniería, del 5 al 7 de Octubre de 1983 se celebrará el II Simposium de Ingeniería Biomédica en Madrid.

Algunos de los temas que atenderá son:

- Bioelectrónica. Electrodo y Transductores.
- Proceso de señales e imágenes.
- Instrumentación en Biomecánica.
- Tecnología en diagnóstico no invasivo.
- Microprocesadores e instrumentación.
- Computadores en Medicina.
- Ingeniería Clínica.

Debido al éxito alcanzado con el I Simposium celebrado en Enero de 1981, se espera una participación extranjera numerosa, a la vista de las respuestas ya recibidas.

ACTIVIDADES DE LA COMISION DE CURSOS

En colaboración con el INEM se desarrolló un programa de cursos y actividades prácticas en el área de microprocesadores durante los meses de Marzo-Julio de 1982. Asistieron más de quince compañeros nuestros en paro, todos ellos actualmente trabajando. Desde aquí agradecemos el magnífico esfuerzo de la Dirección y de los profesores del centro de Moratalaz del INEM, en particular a nuestro compañero Bernardo Díaz Salinas.

En el mes de Octubre se han reanudado las clases de inglés; siendo la participación muy alta: cuatro grupos y dos niveles. Dada la "movilidad" habitual de estos cursos, si algún compañero desea incorporarse, se le ruega ponerse en contacto con la oficina por si hubiera plazas libres.

Se han organizado e impartido tres cursos de posgraduados:

- Introducción a la Arquitectura de Sistemas Distribuidos.
- Introducción a los Sistemas Cibernéticos y de Control.
- Fundamentos de los Sistemas Operativos.

Están en vías de organización un amplio curso sobre desarrollos y aplicaciones basados en microprocesadores, un curso sobre fundamentos de síntesis de circuitos VLSI, un curso de contabilidad para ingenieros y un seminario interdisciplinar sobre robótica, procesamiento biológico de señales y sistemas inteligentes.

La Comisión de Cursos busca la participación activa en sus actividades de todo compañero interesado. En particular, se piden propuestas de organizaciones concretas de cursos. Si algún compañero(s) desea dar un curso, por favor contactar con la Comisión de Cursos a través de la oficina del COIT y la AEIT.

El curso de VLSI estaría organizado por nuestro compañero Carlos Delgado Kloos, del Institut für Informatik de la Universidad de Munich. Dado que allí reside, y para confirmar la organización del curso, rogamos que todos los interesados en asistir a este curso se pongan en contacto con la oficina del Colegio lo antes posible, a fin de ver si se cuenta con cupo suficiente para su impartición. La duración del curso sería de 15 horas (1 semana) y el precio para colegiados, de 8.000 ptas., incluyendo la documentación; la fecha sería hacia junio de 1983.

Se está colaborando con la CTNE y la ETSITM en la celebración de un curso sobre "Formación de expertos en cooperación internacional" que tendrá lugar del 22 de Noviembre de 1982 al 15 de Junio de 1983.

Dentro del mismo marco y con la colaboración, además, de la Escuela Oficial de Comunicaciones (DECT), la Dirección General de Electrónica e Informática y FUNDESCO, se celebrarán entre el 29 de Noviembre y el 16 de Diciembre, el curso "Ingeniería de la Telemática".

Convocadas por Presidencia de Gobierno cuatro plazas de Ingenieros de Telecomunicación, la Comisión de Cursos ha organizado un curso dirigido a preparar adecuadamente esta oposición. El curso, dirigido y coordinado por nuestro compañero José María Hernando, ha sido un éxito, ya que se han matriculado cerca de cuarenta compañeros; una parte de ellos ha seguido el curso no por moti-

vo de las oposiciones sino completar su formación profesional. El curso finalizó con una visita a diferentes instalaciones técnicas, a fin de que los asistentes tomaran contacto directo con la problemática tratada en el curso.

Por último, se está estudiando en la Comisión la posibilidad de organizar un Departamento de Publicaciones del COIT y AEIT.

FESTIVIDAD DE SAN GABRIEL

Con motivo de la festividad de San Gabriel, se celebró en el Salón de Actos del I.I.E. un coloquio con representantes de los sectores más significativos de la profesión. Una notable concurrencia, superior a otros años, demostró que se va manifestando un interés general creciente hacia los actos que Juntas Directivas de Colegio y Asociación van convocando.

Félix Pérez Martínez por la Escuela de Madrid, José Luis Monteagudo como experto en Bioingeniería, Vicente Miralles por su experiencia en la Administración, Luis Arroyo como gran conocedor del mundo telemático, Juan Mulet, como

experto en microelectrónica por su trabajo en CTNE y Paco Marín como miembro de la Junta Directiva de la Asociación, mantuvieron, a título personal, un interesante coloquio sobre el futuro que en una sociedad que cada vez es más digital y menos analógica corresponde al ingeniero de telecomunicación.

Por el interés de sus intervenciones, BIT va a ir publicando sus desarrollos en forma de artículos.

En el presente número podeis encontrar el artículo de Luis Arroyo titulado "El Ingeniero de telecomunicación, en el año 2000-18".

Junto con la entrega de placas de honor a los compañeros Fernando Moral Núñez y José María de la Torriente Rivas, el premio a la mejor tesis doctoral correspondió a José Manuel Pardo Muñoz por el trabajo titulado "Cálculo de parámetros articulatorios del habla española y su aplicación en la educación de minusválidos" y el premio al mejor proyecto fin de carrera a Domingo Lampaya Latorre por el trabajo titulado "Sistema de archivo personal computarizado para fichas odontológicas".





José V. Cebrián (CDS)



Juan I. Marín (PCE)



José J. Flechoso (PSOE)



Luis Solana (PSOE)

LOS PARTIDOS POLITICOS EN EL IIE: LAS RAZONES DE UNAS AUSENCIAS Y UNAS PRESENCIAS

La democracia tiene ya unos años de vida en nuestro país, en su etapa histórica más reciente, y ha perdido ese cierto carácter folklórico con que fue recibida, de manera natural en los años 70, por el pueblo español.

Hoy, en la recta de los 80, los ciudadanos llamados a elegir a sus representantes en el Parlamento, no van a ver a los hombre públicos como a especies raras, merecedoras de vitrinas circenses o zoológicas. Por el contrario, buscan hombres con capacidades, conocedores de los problemas, con propuestas; en fin, gentes preparadas y dispuestas a encarar el futuro.

En este marco de mayor acercamiento y mejor entendimiento, el COIT y la AEIT organizaron el pasado día 4 de Octubre, un acto para la obligada presentación de los programas preparados por los principales Partidos Políticos, en lo relativo a Electrónica, Telecomunicaciones e Informática, de cara a las recientes Elecciones Generales celebradas el pasado 28 de Octubre.

La presencia de, JOSE VICENTE CEBRIAN, por el CDS, JUAN I. MARIN, por el PCE, y LUIS SOLANA y JOSE J. FLECHOSO, por el PSOE, hicieron válido el objetivo. Las ausencias de representantes de UCD y AP, justificada la primera en la imposibilidad de poder enviar un ponente cualificado, y a la chita callando la segunda, hicieron temer una disminución del interés del auditorio.

Que el vencedor, por todos conocido, haya estado entre los asistentes y haya enunciado un programa de actuación, nos parece de enorme importancia. Por el contrario, nos hubiera producido una te-



rrible sensación de indefinición o, lo que es peor, de improvisación, si la victoria hubiera recaído en uno de los ausentes.

Para los primeros, exigir lo expuesto, cumplir lo prometido, volver a repasar la bondad o maldad de lo pensado. Para los segundos, continuar lo presente (horrible perspectiva), improvisar el futuro. Desde hoy y para que quede escrito, en Electrónica, Telecomunicaciones e Informática hay formaciones políticas que no estuvieron en la meta de salida.

Una cierta uniformidad en las propuestas, por parte de los ponentes, pudo crear en el auditorio la sensación de que, o bien faltan soluciones, o bien éstas son únicas. Nosotros nos inclinamos por lo segundo. La práctica de gobierno de J.V. Cebrián y la adquirida como oposición por los dos grupos políticos de la izquierda (PSOE, PCE), parecen coincidir en puntos fundamentales. Buena práctica ésta, que no enfrenta de manera estéril a Gobierno y oposición en temas de interés común. Ojalá en el futuro inmediato se puedan ejercitar esas coincidencias.

HOMENAJE A RAFAEL PORTAENCASA

Las Juntas Directiva y de Gobierno han decidido comenzar, este año, una actividad que se quiere ver prolongada en años futuros. Objetivo: reunir al colecti-

vo de Ingenieros de Telecomunicación en torno a un miembro del mismo, que haya destacado por su actividad pública, profesional, personal, etc. Ocasión: ninguna tan apropiada como la festividad de San Gabriel.

Y se ha empezado con buen pie, eligiendo a un compañero, RAFAEL PORTAENCASA, perteneciente a la Institución por la que todos comenzamos: LA UNIVERSIDAD, en su calidad de Rector Magnífico de la Politécnica de Madrid.

El acto se desarrolló en los salones de un Hotel madrileño, con la presencia de más de un centenar de miembros de nuestro colectivo, que aprovecharon la oportunidad para intercambiar impresiones, charlar amigablemente y acordar, de buen talante, que "esto marcha", en clara identificación con el significado del acto y con el tono nada afectado que entre todos supimos darle, haciéndolo grato no sólo para los que están acostumbrados a este tipo de ceremonias sino también para los que se estrenaban en ellas.

Las palabras de A.L. Gonzalo, Decano, y las de V. Ortega, Director de la ETSITM, en la presentación del acto y del homenajeado, respectivamente, así como la respuesta de éste, prescindiendo de fórmulas empalagosas y apergaminadas, tan al uso en tales ocasiones, conectaron a la perfección con el ambiente. ■