

Las nuevas juntas



El Secretario Técnico,
Jorge Arimendi

Inicio en esta nueva etapa de BIT una sección que persigue entablar un contacto de tu a tu entre todos nosotros. Y seré yo mismo, como secretario técnico, quien trataré de manteneros informados de cuanto ocurra de bueno y malo en el COIT y AEIT. Buscaremos ante todo informar sin aburrir, de modo directo con flashes informativos que os permitan saber todo cuanto acontece en el Colegio y la Asociación pero sin haceros sentir el peso de algunas noticias que anteriormente, a modo casi de monográfico, ocupaban estas páginas que hoy venimos a sustituir.

Antes de continuar, es obligado informaros de la lamentable pérdida de dos compañeros y amigos como han sido para nosotros José Arjón do Porto fallecido en accidente de tráfico a los 61 años de edad y cuya actividad profesional se desarrolló en la Empresa Nacional Bazán y de Luis Rallo Camarero que ha estado entrando en nuestras vidas en los últimos números de Bit a través de su Historia de la

Alta Fidelidad. Deseamos hacer llegar desde aquí el más sincero pésame de toda la profesión a sus familiares.

Como recordaréis, el pasado número nos despedíamos anticipando que este primer "entre nosotros" se haría eco del nombramiento de nuevas Juntas y los miembros elegidos, así como las labores que desempeñan dentro de cada Grupo de Trabajo.

Quiero recordaros que los miembros de los citados Grupos desean contar con la participación de aquellos Ingenieros que tengan los mismos anhelos e intereses y deseen colaborar en las distintas actividades, que a continuación os presentamos y que son consecuencia de la nueva estructura organizada por la nueva junta: Relaciones institucionales, Bit, Ejercicio libre de la profesión, Asociacionismo europeo, Nuevas titulaciones y escuelas, Servicios a asociados y colegiados, Estrategias y posición de la AEIT/COIT).

La amplitud y complejidad de las Relaciones de carácter institucional, que se derivan del importante papel que nuestro colectivo debe desempeñar, obligan a establecer una cierta especialización en subgrupos de trabajo que, coordinadamente, trabajan con finalidades bien definidas:

Representación Institucional

Constituye la representación del Colegio y la Asociación en todos los ámbitos: político, social, económico... estando en todos aquellos foros de debate que exijan la presencia de nuestra profesión.

Sus componentes son: Jorge Pérez, Enrique Gutiérrez Bueno, Pedro M. Jurado, Félix Pérez y Julio Berzal

Relaciones Internacionales

Fundamentalmente centrado en el seguimiento de cuantos acontecimientos surjan en la Comunidad Internacional y que puedan afectar a la profesión. Así existen contactos entablados con la Federación Europea de Asociaciones Nacionales de Ingenieros (FEANI), FITCE, en las que están representados los Ingenieros pertenecientes a las PTT's europeas, y otras de esta índole.

—En particular en el caso de FITCE los trabajos irán encaminados a clarificar la posición de España en el contexto FITCE respondiendo a preguntas tales como ¿Debemos seguir apoyando esta Asociación? ¿Con qué objetivos? ... Asimismo se buscará una relación fluida con la Secretaría de FITCE y con el Comité de Dirección y sus comisiones, participando en estas últimas.

Otros objetivos serían publicitar FITCE, explicando las ventajas de participar en ella empleando anuncios periódicos en Bit, así como sensibilizar a los directivos de entidades con Ingenieros de Telecomunicación, de la conveniencia de que sus Ingenieros se interesen en FITCE, proponiéndose para ello cartas acompañadas de visitas a Telefónica, D.G. Tel., Alcatel, D, G.C. y Telégrafos, etc.

Por último, se configura como una necesidad el realizar una presentación de FITCE en el Salón del Instituto como invitación al presidente de dicho organismo, en forma de primer contacto con todo el colectivo.

Este grupo de trabajo llevará a cabo el seguimiento de todas las actividades necesarias para la celebración en 1992 del Congreso FITCE en Granada-Sevilla. Igualmente participará en la consecución de patrocinio, paralelamente con la empresa CINTAS, S.A. y difundirá el Congreso entre los Ingenieros de Telecomunicación, llevando a cabo las presentaciones del mismo.

Los responsables de estas actividades son: Pedro M. Jurado y Carlos G. Mateos

Relaciones con el IIE

El Instituto de la Ingeniería de España es una institución sin ánimo de lucro en la que están integradas todas las Asociaciones de Ingenieros sobre territorio nacional. La AEIT y el COIT han venido colaborando con el IIE a través de la participación en una serie de Comisiones, como pueden ser el Comité de Inventiva, la Comisión



de Prospectiva del Instituto y la participación en el recientemente creado Comité de Gestión de la Calidad, del que Juan Gascón Cánovas es miembro activo.

Conviene destacar como uno de los eventos más importantes el III Congreso Nacional de Ingeniería, a celebrar en Junio de 1991, en Madrid con el lema "Técnica y Sociedad a finales de Siglo".

Finalmente señalar que los Objetivos de este Grupo dentro del nuevo mandato de la Junta Directiva se centran en una mayor presencia con las Comisiones del Instituto de la Ingeniería de España, acorde con la proyección de carácter horizontal que tiene la Ingeniería de Telecomunicación en nuestros días.

De pie, Marcos Crespo, Carmen Fernández y Enrique Gutiérrez. Sentados, Luis Martínez, Carlos Tirado y Fernando Méndez, todos ellos responsables de BIT.



El nuevo decano, Jorge Pérez

El responsable de todas estas actividades es: Juan Gascón Cánovas

Relaciones Externas

Su objetivo fundamental es el de hacer participar al COIT/AEIT en actividades institucionales relacionadas con la elaboración de políticas en el campo de las

tecnologías de la información. Asimismo, se tratará de promover el acercamiento del COIT/AEIT en todos los foros y entidades que tengan algún papel que jugar en el campo de las tecnologías de la información y las telecomunicaciones, con objeto de hacer llegar la nueva oferta programática, así como poder tener una mayor capacidad y alcance a la hora de defender los intereses de nuestro colectivo.

Una actividad importante que nuestra institución deberá abordar, y que ya fue identificado por la Junta de Gobierno anterior, es la de establecer un canal fluido de colaboración con los medios de comunicación. Por ello, la Junta se ofrece a dar un servicio de apoyo técnico que

una implantación soportada bajo un servicio telemático.

En línea con lo anterior es necesaria la incorporación al COIT/AEIT de una nueva oferta de servicios al colegiado y a la sociedad, basados en la unión del tipo de información que maneja nuestro colectivo con las tecnologías con las que habitualmente trabaja. Hablamos en este punto de la posibilidad de introducir un nuevo modelo de servicios al colegiado y a la sociedad, basados en la unión del tipo de información que maneja nuestro colectivo con las tecnologías con las que habitualmente trabaja. Hablamos en este punto de la posibilidad de introducir un nuevo modelo de servicios al colegiado basados en servicios de telecomunicación.

El responsable de estas relaciones es: Luis M. Miguez

Relaciones con Comunidades Autónomas

Por medio de representantes en las Juntas pertenecientes a las diversas Comunidades Autónomas se pretende articular un vehículo de comunicación fluido que acerque a los problemas cotidianos que por la distancia podrían quedar mitigados. Así las preocupaciones de los Colegiados/Asociados en los lugares más dispares de nuestra geografía pueden ser canalizados adecuadamente hasta las reuniones periódicas de las Juntas para poder encontrar soluciones y adoptar posturas.

Sus miembros son: Eduardo Cillero, Carlos M. Babell, Adolfo Montalvo y Michel Milero.

BIT

Este Grupo de Trabajo tiene como objetivo prioritario centrar todo su esfuerzo en la elaboración de nuestra entrañable Revista BIT.

Quizá sea nuestra revista lo más conocido de las actividades de las Juntas desde su crecimiento como vehículo de comunicación. Por eso probablemente sea de la máxima preocupación del nuevo equipo que nuestro BIT responda a las expectativas y sea motivo de orgullo de nuestra profesión y medio de difusión de nuestra problemática.

El Comité de Dirección considera que se debe tener una revista de características diferentes a la de los últimos números. Este que teneis en



A la izquierda, D. Arturo Azcorra Saloña, acreedor del Premio "Mejor Tesis doctoral". Le acompaña D. José Manuel Álvarez Fornell "Mejor Proyecto Fin de Carrera".

aporte a estos medios la información precisa que les permita ofrecer una mayor capacidad de análisis en aquellas noticias e informes relacionados con el sector. Para ello se relanzará la idea de la creación de una base de datos de expertos que pueda ser consultada por la prensa, que en una primera aproximación estaría implantada en soporte magnético, pudiendo evolucionar hacia

vuestras manos marca el comienzo de una nueva etapa, en la que se pretende un medio de comunicación más dinámico, ameno, y, por qué no, divertido dirigido a todo el colectivo, de forma que el tipo medio de artículo ha de ser del interés de todos los Ingenieros de telecomunicación. Espera el recién constituido Comité de Dirección que estas decisiones sean del agrado de todos y que, en consecuencia, tengamos un BIT más participativo. Y para ello trabajan en estas labores: Enrique Gutiérrez Bueno, Fernando Méndez, Carlos Tirado, Anatolio Alonso Pardo, Luis Martínez Minguez



D. Vicente Ortega Castro.
Ingeniero del Año

Ejercicio libre de la profesión

Entre los objetivos de este Grupo se encuentra en primer lugar dar a conocer las posibilidades que el Ejercicio Libre ofrece a los Colegiados. De defender en todos los ámbitos las atribuciones de nuestra profesión, estableciendo un marco tarifario para el próximo año.

Asimismo, se incide sobre la necesidad de exigir a la DGT y cuantos organismos correspondan el cumplimiento de la normativa vigente en materia de Telecomunicación. Para ello, se procederá a sensibilizar a usuarios y organismos públicos de las ventajas que se obtienen de la intervención de los Ingenieros en los proyectos, direcciones de obra, asesorías, inspecciones de instalaciones y demás cometidos propios de la profesión.

Otras facetas perseguidas estarán en el estudio de nuevas áreas de intervención para ejercer libremente, persecución de todos los casos que vulneren los derechos o atribuciones de los Ingenieros de Telecomunicación, estudio de la situación de empresas que no, visan los proyectos y asistencia jurídica inmediata a los colegiados que denuncien situaciones anómalas.

Los componentes de este grupo son: Bernardo Balaguer Monterrubio, y Eugenio Fontán Oñate.

Asociacionismo Europeo

En Europa existen asociaciones de ingenieros que desarrollan un gran número de actividades y juegan un papel muy importante entre los profesionales de la ingeniería.

Se establecerán contactos con estas asociaciones con objeto de conocer sus actividades, estudiar posibles formas de cooperación dentro del



Pedro Alonso, Julio Berzal,
Fernando Maristany y Jorge
Aritmendi (Izda a Dcha)

ámbito europeo, y considerar la realización de algunas de sus actividades en España.

El responsable para llevar a buen término estas funciones es:

José Félix Hdez-Gil Gómez

Nuevas Titulaciones y Escuelas

El Grupo de enseñanza del COIT/AEIT tiene como objetivo el realizar aquellas actividades

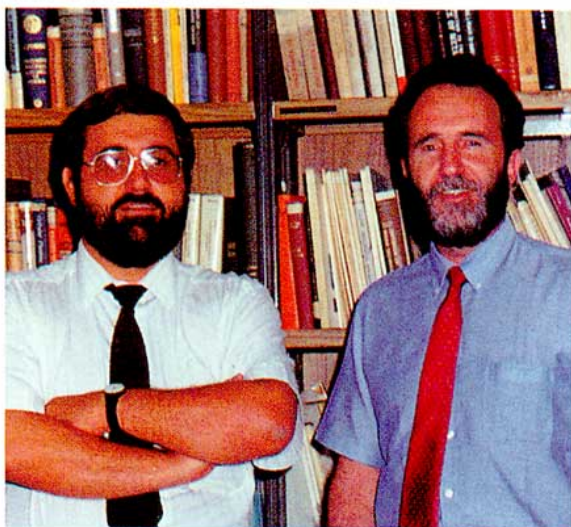


Juan Gascón, Jorge Pérez y Carlos Mateos (de izda a dcha)

relacionadas con las Escuelas de Telecomunicación, las nuevas titulaciones profesionales y, en general, con aquellos aspectos vinculados a la formación del colectivo de Ingenieros de Telecomunicación (organización de cursos especializados, realización de estudios de "oportunidad", representación en distintas organizaciones, etc.)

Servicios a Colegiados/Asociados

Este Grupo, en el que está integrada la Secretaría Técnica, pretende optimizar y ampliar el abanico de servicios que se puedan prestar a los Colegiados/Asociados con el objetivo de mejorar las condiciones en que se han estado prestando.



Jorge Pérez y Raul Cabanes

una biblioteca básica de apoyo al ejercicio libre así como un soporte técnico verbal materializado por la figura del Secretario Técnico. Igualmente, la existencia de una Asesoría Jurídica con permanencia física en los locales del

COIT/AEIT resolviendo consultas profesionales o personales, vienen a completar estos servicios, sin olvidar la gestión de proyectos con los correspondientes cobros de honorarios.

En lo relativo a servicios no profesionales, se pretende ampliar la gama de ofertas y, sobre todo, publicitar con periodicidad los ya existentes de modo que no caigan en el olvido o en el desconocimiento de nuevos miembros. Para ello, tanto la Revista BIT como la circular informativa serán vehículos de transmisión de esta información. En este grupo participan:

- Félix Pérez Martínez
- Fernando Maristany Ruiz
- Julio Berzal Sanz
- Secretarios Técnicos: Jorge Aritmendi y Pedro Alonso.

Estrategias y posición de la AEIT/COIT

Este Grupo de Trabajo aboga por la consecución de una Institución dinámica, abierta a la sociedad, representativa, prestigiosa, autosuficiente y preocupada por la consideración social del Ingeniero de Telecomunicación.

Para ello, se plantean una serie de actitudes a tomar en cada uno de los campos. Así el dinamismo debería ser sin complejos y sin ideas preconcebidas que den agilidad a la institución. En el tema de apertura, se prevé la consulta a fuentes dispares de opinión como la Administración, Consumidores, Empresarios, Sindicatos y otros Colegios.

La representatividad se conseguiría por la consulta constante a los colegiados articulando vehículos realistas y practicables de participación.

Por último el prestigio de la institución y de los propios Ingenieros de Telecomunicación se ha de conseguir mediante un debate público, profundo y con vistas tanto al interior de la profesión como al exterior empleando experiencias ajenas.

Secretaría

Sin llegar a configurarse como un Grupo de Trabajo, la Secretaría del COIT/AEIT tiene entidad física propia y una relevancia que hace

necesaria su inclusión en esta somera descripción de los trabajos desarrollados en el seno de ambas entidades.

Así, en nuestra Secretaría se tramitan un total anual de más de 400 altas y bajas de asociados y colegiados, se realiza el visado de aproximadamente 4500 proyectos, propuestas, peritaciones y certificados de aceptación, se atiende un importante número de consultas tanto personal como telefónicamente. Por añadidura se gestiona una bolsa de trabajo que periódicamente se revierte en las 11 circulares informativas que anualmente son publicadas. Además se canaliza por este medio informativo los diferentes congresos, conferencias, simposium y demás actividades de interés para la profesión.

Paralelamente se mantienen contactos con diversas empresas por medio de entrevistas personales encaminadas a la obtención de un amplio abanico de servicios profesionales y no profesionales a todos los miembros del COIT/AEIT.

Asimismo, la Secretaría canaliza todas las relaciones institucionales que una entidad de este calibre ha de mantener.

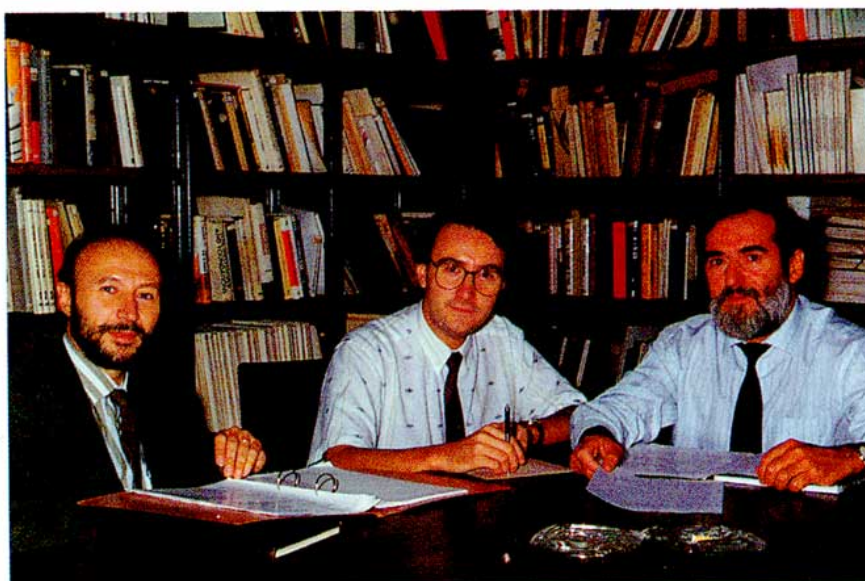
Los responsables de coordinar estas labores son:

- Félix Pérez Martínez
- Julio Berzal Sanz
- Secretarios Técnicos: Jorge Aritmendi, Pedro Alonso.

Hasta aquí la presentación de los Grupos de Trabajo.

La U.C.E. y la D.G.T.

El pasado 19 de Septiembre recibimos en el Colegio un carta remitida por la Unión de Consumidores de España (UCE). En ella, nos informaban de la lectura de la noticia publicada en el diario Expansión a cerca del Recurso de Alzada interpuesto ante la DGT y referente a las normas DGT/4 y DGT/7. Pues sí, por fin



Paco Marín, Adrián Nogales y Rafael Lomas

alguien se ha hecho eco del punto de vista de nuestro pequeño Colegio de modo que la Unión de Consumidores, ante la advertencia de que los daños podrían repercutir sobre los usuarios finales, se ha prestado a mantener conversaciones con representantes COIT/AEIT



para buscar un marco común de actuación. Así, antes de finales del mes de Octubre se celebrará una primera reunión que puede significar el principio de un lanzamiento a la opinión pública de la garantía de calidad que supone la firma del Ingeniero de Telecomunicación en los trabajos propios de su especialidad, así como de la realidad fehaciente de que la intervención del Ingeniero no tiene que encarecer el producto final sino antes más bien abaratarlo ante el cálculo exacto y preciso de las necesidades de cada instalación sin desaprovechar características de equipos.

Para el siguiente número de BIT reservamos la inclusión de las opiniones emergentes de esta primera reunión con la UCE.

Julio Martínez Sabater, Bernardo Balaguer, Eugenio Fontán, Emilio Batres y Jose Ramón Cepero (de izda a dcha). Comisión del Ejercicio Libre de la Profesión.



Antonio López García, durante la ponencia.

Relaciones con la Generalitat

En otro orden, la Comunidad Autónoma de Cataluña en la voz de su presidente nos informaba en el mes de Septiembre de un basto programa en el seno de la Dirección General de Serveis de Telecomunicació perteneciente a la Generalitat de Catalunya para la sustitución de antenas receptoras de televisión de uso individual por colectivas. La delegación de la AEIT en aquella comunidad ha conseguido dirigir al citado organismo de modo que exijan la firma de Ingenieros de Telecomunicación en las correspondientes propuestas a la vez que se incluye el visado del COIT en las mismas. Este puede ser otro paso más para que las sustituciones de antenas colectivas se hagan dentro del marco legal.

Premio a la mejor Tesis doctoral y Proyecto fin de carrera.

El pasado 5 de Octubre se reunió el Jurado de los Premios a la "Mejor Tesis Doctoral" y al "Mejor Proyecto Fin de Carrera", copatrocinados por el COIT/AEIT/ANIEL, bajo la presidencia del Decano del COIT y el Presidente de la AEIT, Jorge Pérez Martínez, y compuesto por los señores: Fernando Maristany Ruiz, Vocal del COIT; Lluís Jofre Roca, Director de la ETSIT de Barcelona; Vicente Ortega Castro, director de la ETSIT en Madrid y Juan Gascón Cánovas, Subdirector de Aniel, decidió conceder los siguientes premios:

Premio "Mejor Tesis Doctoral": "Modelado Formal de Sistemas Sincronos" de Arturo Azcoz Saloña, director, Juan Quemada Vives.

El premio "Mejor Proyecto Fin de Carrera" ha sido para "Análisis de la difracción electromagnética de bordes metálicos arbitrarios" de José Manuel Álvarez Fornell, Tutor: Miguel Fernando Bataller.

Jorge Pérez Martínez, Decano del COIT y Presidente de la AEIT. Ingeniero de Telecomunicación, Doctor Ingeniero de Telecomunicación por la U.P.M. (1977 y 1983, respectivamente) y Licenciado en Ciencias Políticas y Sociología por la Universidad Complutense de Madrid (1983). Su labor profesional desde 1977 se ha desarrollado en la ETSI de Telecomunicación de la UPM. En la actualidad es Catedrático en el Dpto. de Señales, Sistemas y Radiocomunicaciones de la UPM.

Enrique Gutiérrez Bueno, Vicedecano del COIT. Ingeniero de Telecomunicación por la U.P.M. Es Director de Relaciones Externas de Ceselsa, Presidente del Grupo de Electrónica Profesional de Aniel, Vocal de la Asociación Española de Nuevas Tecnologías (AENETEC) y Secretario de AFCEA.

Pedro Martín Jurado, Vicepresidente de la AEIT. Ingeniero de Telecomunicación por UPM en 1980. En la actualidad realiza labores de Gestión y Coordinación del Programa Nacional de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones en la Dirección General de Telecomunicaciones.

Félix Pérez Martínez, Secretario del COIT y la AEIT. Ingeniero de Telecomunicación (1977) y Doctor Ingeniero de Telecomunicación por la U.P.M. (1982). Desde 1977 ha desempeñado su labor profesional en la ETSI de Telecomunicación de Madrid. En la actualidad es Catedrático del Dpto. de Señales, Sistemas y Radiocomunicaciones de la UPM.

Julio Berzal Sanz, Tesorero del COIT y la AEIT. Ingeniero de Telecomunicación por la UPM. En la actualidad ocupa el cargo de Jefe de Departamento Electrónico de la Dirección de I+D en Bressel, S.A.

Carlos González Mateos, Bibliotecario de la AEIT. Ingeniero de Telecomunicación por la U.P.M. Licenciado en Económicas. Desde 1981 trabaja en RTVE.

Fernando Maristany Ruiz, Vocal 3º del COIT. Ingeniero de Telecomunicación por la UPM y Master en Economía y Dirección de Empresas por el IESE. En la actualidad es Consejero Delegado de Mides Consultants, empresa dedicada a la búsqueda y selección de directivos.

José Félix Hernández Gil, Vicesecretario AEIT. Ingeniero de Telecomunicación y Doctor Ingeniero de Telecomunicación en 1981 y 1987 respectivamente por la UPM. En la actualidad es responsable de la división de Optoelectrónica en Telefónica, Investigación y Desarrollo.

Juan Gascón Canovas, Vicesecretario del COIT. Ingeniero de Telecomunicación por la UPM y Master en Dirección de Empresas por el Instituto de Empresa. En la actualidad desempeña el cargo de Subdirector de ANIEL.

Luis Martínez Miguez, Contador de la AEIT. Ingeniero de Telecomunicación por la UPM. En la actualidad, y desde hace cuatro años, trabaja en el área de consultoría de Telecomunicaciones civiles de Isdefe.

Eduardo Cillero Gato, Vocal 6º AEIT. Ingeniero de Telecomunicación por la UPM (1972) y Licenciado en Ciencias Empresariales ICADE (1978). Actualmente es Delegado de la zona Noroeste en Telettra Española.

Carlos Martín Badell, Vocal 7º AEIT. Ingeniero de Telecomunicación por la UPC (1980). Desde 1988 Consejero Delegado de Enginyeria de manteniment i circuits.

Adolfo Montalvo Sanz, vocal 3º de AEIT.

Michel Milaro Méndez, 5º de AEIT.

Enrique Gutiérrez Bueno. Vicedecano del COIT. Es el actual Director de la Revista BIT.

Fernando Méndez Viñas. Vocal 7º del COIT. Ingeniero de Telecomunicación por la UPM y Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales, Diplomado Management Sciences y Premio R. Segovia IEEE. En la actualidad es Subdirector de Política y Participaciones Industriales del BBV. En este momento actúa como Director Financiero de BIT.

Carlos Tirado Montero. Vocal 1º AEIT. Ingeniero de Telecomunicación por UPM (1975). En la actualidad trabaja en FUNDESCO donde, después de dedicarse a tareas de prospectiva y planificación estratégica, ahora es responsable del Grupo de Telecomunicaciones Sectoriales y Regionales. Es miembro del Patronato y de la Comisión Delegada del FUINCA.

Anatolio Alonso Pardo. Vocal 4º COIT. Ingeniero de Telecomunicación por UPM. En la actualidad es Jefe del Área de Programas Internacionales de I+D, representando la participación española en el programa RACE, de la Dirección General de Telecomunicaciones.

Bernardo Balaguer Monterrubio. Vocal 1º del COIT. Ingeniero de Telecomunicación por la UPM (1967). Durante cinco años fue Director de la empresa DETESA, para pasar posteriormente a ejercer libremente la profesión. Paralelamente a esta actividad es Copropietario y Administrador de VITROPERL, S.A. Asimismo es diplomado por IBEDE y CEPREVEN.

Eugenio Fontán Oñate. Vocal 8º del COIT. Ingeniero de Telecomunicación por la UPM. En 1986 se integró en un grupo de Ingeniería de Telecomunicación y Radiodifusión, ejerciendo libremente la profesión desde entonces. Ha participado en reuniones técnicas del CCIR en la Conferencia de Radiocomunicación KARRFM de Ginebra en 1984 y es miembro del Comité Técnico de la UER, perteneciendo a los grupos de trabajo R, R1, R1-RDS de la citada organización.

Raul Cabanes Martínez. Vocal 6º del COIT. Ingeniero de Telecomunicación en 1972 y Doctor Ingeniero de Telecomunicación en 1982 por la UPM.

Desde 1973 ha estado compaginando su labor en Telefónica con tareas docentes e investigadoras en la ETSIT de Madrid en el departamento de Matemática aplicada a las Tecnologías de la Información.

Rafael Lamas Cedrón. Vocal 9º COIT. Ingeniero de Telecomunicación por la U.P.M. (1969). En la actualidad trabaja en su propia compañía IBC Ibérica, S.A. en el sector de la Informática.

Mario Urea Holgado. Vocal 7º de la AEIT. Ingeniero de telecomunicación por la UPM (1984). Actualmente dirige un Taller de Ingeniería Software, dedicado a diseñar líneas de productos con un enfoque predominantemente práctico. Es miembro del IEEE y de la ACM.

Adrián Nogales Escudero. Vocal 5º del COIT. Ingeniero de Telecomunicación por UPM (1987). Desde Enero de 1988 ha trabajado como Ingeniero de Sistemas en Lógica Sistemas de Información, S.A. En Enero de 1990 fue nombrado Director de Sistemas de Información en la citada empresa.

Alfonso Bilbao Iglesias. Vocal 2º del COIT. Ingeniero de Telecomunicación por la UPM en 1977. Su trayectoria profesional se ha desarrollado en el área de la Seguridad, trabajando en proyectos de instalaciones y direcciones de obra en principio, para fundar después PENTA-3,S.A. empresa especializada en este área, de la que es el actual Director Gerente.

Francisco Marín Pérez. Vocal 2º AEIT



La Tesis ganadora se enmarca en el ámbito de las álgebras de procesos y en su aplicación a la Ingeniería de Sistemas Distribuidos.

El Proyecto Fin de Carrera ganador tiene como objetivo el análisis de la difracción electromagnética de bordes metálicos bidimensionales y arbitrarios al incidir una onda plana. El trabajo se ha realizado dentro del marco de un proyecto de investigación del PRONTIC (Programa Nacional de Tecnologías de Información y Comunicaciones) que tiene como objetivo el cálculo de la RCS (Sección Recta Rádar) de aviones.

Asimismo, y coincidiendo con la Festividad de San Gabriel, dos eventos fueron destacables. Por un lado, la exposición del Panorama de las Telecomunicaciones en 1990 por parte de Antonio López García, Presidente ejecutivo de Amper, y por otro, el nombramiento del Ingeniero del Año que en esta edición 90 recayó sobre la persona de Vicente Ortega Castro en atención a su brillante trayectoria profesional, a su relevante papel como Director de la ETSIT de Madrid, en la formación de Ingenieros de Telecomunicación, así como por sus indudables cualidades humanas.

Antonio López habló en primer término de su propia experiencia personal y del orgullo de pertenecer a esa profesión conocida como el oficio del presente y del futuro, que permite formar mentes metodológicas y abiertas que hacen que cada vez más nazcan ingenieros gestores y lo que respecta a industrias. Hasta hace muy poco, los monopolios dominaban el paisaje de las Telecomunicaciones: Telefónica, Standard Eléctrica y Radio Nacional eran grandes divos en sus respectivos campos. Pero muy pronto, en 5 ó 6 años, no quedará, según sus propias palabras, un sólo monopolio **BIT**

Mesa presidencial durante el Acto de San Gabriel. De izquierda a derecha: D. Enrique Gutiérrez Bueno, D. Antonio López García, D. Jorge Pérez Martínez, D. Juan Gascón Canovas y D. Jorge Aritmendi Fernández.