

## Regiones

### Andalucía Oriental

#### IV Foro de las Telecomunicaciones en la ETSIT de Málaga

La ETSIT de Málaga celebró, los días 15 al 19 de Marzo el IV Foro de las Telecomunicaciones con una serie de actos y conferencias en los que estuvieron presentes AEIT/COIT y AITA.

El día 15 tuvo lugar la inauguración del mismo, presidida por Felipe Romera, Director General del PTA, Antonio Puerta, Director de la ETSIT y Adrián Nogales, Secretario General de AEIT/COIT actuando como moderador Juan Pedro Fernández Cuartero, Presidente de ATA, organizadora del Foro.

Después de guardar un minuto de silencio por las víctimas del 11-M, cada uno de los componentes de la Mesa pronunció unas palabras de bienvenida y ánimo a los presentes sobre el presente y próximo esperanzador futuro para la profesión.

Finalizado el acto inaugural, comenzó el ciclo de conferencias abierto por Adrián Nogales, Secretario General de AIEIT /COIT quien realizó, ante un foro de más de 100 asistentes, una documentada presentación sobre el perfil profesional del Ingeniero de Telecomunicación y sus campos de actividad tanto como profesional libre o asalariado y sobre todo en campos emergentes, como las Fuerzas Armadas, o los Gabinetes de Consultores.

A continuación Luis Méndez, Presidente de AITA explicó a los presentes las Organizaciones Profesionales que agrupan a los Ingenieros de Telecomunicación, AEIT/AITA y COIT señalando las diferencias entre ambas estructuras, privadas o públicas, las ventajas que ofrecen a sus miembros y la necesidad de contar con el apoyo de los titulados para poder representar con mayor fuerza los intereses de los Ingenieros de Telecomunicación ante todos los estamentos del Estado y de la Sociedad.



Ambas intervenciones suscitaron muchas preguntas que incluso fueron continuadas con carácter privado al finalizar la sesión. Se les facilitó a todos los asistentes un CD con amplia información sobre dichas Organizaciones, las hojas de inscripción co-



**EL NUMEROSO PÚBLICO ASISTENTE SIGUIÓ LAS INTERVENCIONES CON GRAN INTERÉS**

respondiente y la versión informática de los 25 años del BIT.

Continuando esta serie de intervenciones, el 16 por la tarde Jorge Díaz, vocal de la AITA presentó, de forma clara, concisa y bien documentada la conferencia "Tecnologías de la Información y las comunicaciones en la Administración Pública".

El numeroso auditorio siguió con gran interés la citada presentación a lo largo de la cual pudieron conocer como aquellos elementos y componentes, Hardware y software, que se estudian de forma individualizada se integran en sistemas complejos como aquellos que usan las diversas Administraciones, locales, autonómicas o nacionales lo cual suscitó un amplio turno de preguntas por los asistentes. 🌀



## Presentación del nuevo reglamento de ICT a promotores de Málaga

El pasado día 19 de Abril se celebró una Jornada Técnica sobre Nueva Normativa de ICT organizada por la Asociación Provincial de Constructores y Promotores de Málaga (ACP) y la AITA en el Salón de Actos de la Sede de la Asociación de Promotores.

El acto que contó con nutrida asistencia de promotores, instaladores e ingenieros fue abierto por Juan Moreno, Gerente General de ACP quien recordó la jornada que, hace dos años se celebró para presentar el entonces Reglamento de ICT, así como la especial colaboración prestada durante este plazo por la AITA en función de ayuda y consultoría y por la Jefatura Provincial de Inspección de Telecomunicaciones resolviendo los temas y problemas que, en cada caso, han ido apareciendo.

Continuó la Jornada con una detallada presentación de los cambios introducidos en el R.401 sobre el R.279 resaltando, con gráficos y fotografías los aspectos de interés para los promotores.

José Manuel Muñoz Brachi, Asesor Técnico de FAI-TEL expuso los cambios referentes a la Empresa Instaladora, sus nuevas responsabilidades y los diversos aspectos que la legislación reserva a la misma, no solo en lo referente a ICT sino a todas las instalaciones de telecomunicación.

Finalizó la presentación Andrés Mira García, Jefe Provincial de Inspección de Telecomunicaciones, quien presentó las modificaciones de la Legislación, resaltó el papel de la Inspección, tanto de oficio como de parte, y



EL ACTO LO ABRIÓ JUAN MANUEL MORENO, GERENTE GENERAL DE ACP

explicó el plan de inspecciones sobre instalaciones terminadas que se está llevando a cabo requiriendo a todos los asistentes, promotores, instaladores y proyectistas, el estricto cumplimiento de la legislación para evitar no solo perjuicios para los usuarios sino también las sanciones que de su incumplimiento pudieran derivarse.

El coloquio final fue largo y en el curso del mismo se plantearon gran número de preguntas por los asistentes que fueron atendidas por los ponentes. 🌀

## Aragón

### Jornada de Telecomunicaciones en Zaragoza con los Administradores de Fincas

El pasado 20 de febrero tuvo lugar en la ciudad de Zaragoza una interesante Jornada de telecomunicación, organizada por el Colegio de Administradores de Fincas de Aragón. Se trataba de dar a conocer las novedades en materia de televisión digital, entre otras nuevas tecnologías. Contaron con la participación, entre otros, de Adrián Nogales, secretario general de COIT/AEIT y Miguel Angel G. Argüelles, director gerente de FENITEL. La mesa redonda estuvo moderada por Evelio García Hervás y en ella se enfocaron las diversas perspectivas de avances tecnológicos que afectarán a la profesión de administradores de fincas. 🌀



ADRIÁN NOGALES EN UN MOMENTO DE SU INTERVENCIÓN

## Regiones

### Seminario sobre proyectos de ICT. Jornadas "Seguridad y Defensa"



ASISTENTES AL SEMINARIO SOBRE PROYECTOS DE ICT EN ZARAGOZA

Por segundo año consecutivo, se impartió el pasado viernes 12 de diciembre de 2003, y con una duración de 10 horas distribuidas a lo largo de una jornada de trabajo, un seminario sobre proyectos de ICT en el Centro Politécnico Superior de la Universidad de Zaragoza. El programa del seminario, organizado por la Asociación de Ingenieros de Telecomunicación de Aragón (AITAR) con la colaboración de la Asociación de Alumnos de Telecomunicación de la Universidad de Zaragoza (AATUZ), incluyó aspectos generales de la estructura de la ICT (recintos, registros, canalizaciones), de telefonía (red de alimentación, red de distribución, dispersión e interior), de radio y televisión (cabeceras, red de distribución, dispersión e interior), de telecomunicaciones por cable y de elaboración de proyectos (criterios de calidad, contenido, prelación de documentos, visado de proyectos y tramitación). El tra-

bajo continuado desde la Asociación para organizar este seminario en nuestra Comunidad Autónoma por segundo año, fue muy bien recibido entre los asociados que se inscribieron completando el número máximo de matrículas permitidas y reconocieron la utilidad tanto de la jornada como de la información accesoria que se facilitó para su seguimiento.

Así mismo y enmarcada dentro la Jornada AITAR-AA-TUZ sobre el mercado de trabajo profesional, se presentó la conferencia "Seguridad y Defensa: Alternativas profesionales para los ingenieros de telecomunicación". La conferencia contó con un nutrido grupo de asistentes y al finalizar el acto se sirvió el correspondiente ágape que sirvió como punto de encuentro de opiniones e inquietudes sobre las actuales tendencias de nuestro hipersector, tan cambiante en los últimos años. ☉

### Presentación del COIT/AEIT en el NEOcom 2003. AITAR. Nueva asociación territorial en Aragón

NEOcom, foro de innovación y empresas, es una cita obligada para Zaragoza en el sector de las telecomunicaciones. Año tras año, en este foro se presentan las últimas novedades tecnológicas y se abren los debates de actualidad sobre los problemas y situaciones de las telecomunicaciones. Aunque un reportaje amplio se presenta en el próximo número de BIT, reseñamos aquí la participación de nuestro delegado Adrián Nogales en una charla invitada en la que no sólo presentó el COIT/AEIT y sus actividades principales, sino que dibujó a los participantes una fotografía de las nuevas perspectivas profesionales que se abren al ingeniero de telecomunicación como emprendedor de empresa en la Sociedad de la Información.

En otro orden de cosas, pero coincidiendo en fechas con este acto, desde la Delegación de Aragón de la AEIT se culminó definitivamente el proceso de conversión a Asociación. La nueva AITAR (Asociación de Ingenieros de Telecomunicación de Aragón), quedó constituida el pasado 27 de marzo de 2004 con muchos de los nombres de los últimos años manteniendo una continuidad necesaria para seguir impulsando proyectos y actividades en la región. De esta forma, la nueva Junta Directiva queda formada por:

- Luis Armenteros, presidente
- Ignacio Martínez, vicepresidente



LA NUEVA JUNTA DIRECTIVA DE AITAR, EN PLENO, EN SU PRIMERA JUNTA GENERAL

- Natalia Ayuso, secretaria
- Ignacio Alastruey, vicesecretario
- Luis Baguer, tesorero
- y Carlos Carpio, Pilar Molina, Enrique Masgrau, Antonio Miranda, Hector Castañé, Diego AISA, Leopoldo Dito y Abraham Martín, como vocales.

Buena salud de la que goza la Asociación que sigue manteniendo en la organización de la IV Noche de las Telecomunicaciones en Aragón 2004, como recoge el último número de BIT, su actividad central en la línea de continuar aunando esfuerzos para impulsar el sector dentro de la comunidad aragonesa. ☉

## Canarias

### La Asociación Canaria de Ingenieros de Telecomunicación en el II Foro de Empleo sobre Tecnología de la Información y Comunicaciones

**D**el 17 al 19 de marzo de 2004 se celebró en Gran Canaria el II Foro de Empleo para las Tecnologías de la Información y Comunicaciones organizado por la Universidad de las Palmas de Gran Canaria con la participación institucional de distintas administraciones públicas y privadas, entre las que podemos destacar la consejería de Industria y Nuevas Tecnologías del Gobierno de Canarias, el Servicio Canario de Empleo, el Cabildo de Gran Canaria, la Caja de Canarias, Telefónica Móviles España, Tirma y el Grupo Amena.

Dicho foro surgió con el propósito de crear puentes de unión entre el mundo universitario y el mundo laboral y empresarial en lo que a las tecnologías de la información se refiere, facilitando a los estudiantes su incorporación al mismo a la vez que se fomenta su espíritu emprendedor y empresarial. Así, del ámbito universitario, estuvieron presentes centros de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria como la E.T.S.I. de Telecomunicación, la E.U.I.T. de Telecomunicación, la Facultad de Informática que fue la sede del evento, y diversas asociaciones profesionales como la Asociación Canaria de Ingenieros de Telecomunicación y la Asociación Canaria de Ingenieros Técnicos de Telecomunicación entre otras. Del mundo empresarial tuvieron relevante presencia Telefónica Móviles España y el grupo Amena.

La Asociación Canaria de Ingenieros de Telecomunicación, ACIT, en confluencia con el objetivo y espíritu del foro, estuvo presente en dicho evento apoyando activamente aquellas actividades que ayudasen a los alumnos de la Escuela Técnico Superior de Ingenieros de Telecomunicación (ETSIT) de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y a nuestros compañeros en busca de empleo a acercarse al mundo laboral.

Así, la ACIT, mantuvo abierto un stand durante la duración del evento con la colaboración de estudiantes asociados a la ACIT. Durante la atención del stand, que suscitó interés entre los asistentes, se mantuvo una labor informativa sobre los fines y tareas de la ACIT a favor del Ingeniero de Telecomunicación en Canarias distribuyéndose información impresa diversa en función de los intereses mostrados por aquellos alumnos y empresas que se acercaron al stand. La labor de búsqueda de nuevos asociados y la recogida de currícula para la proyectada y próxima bolsa de trabajo que la ACIT tienen proyectada realizar en su página web [www.acit-canarias.org](http://www.acit-canarias.org), también fueron tareas prioritarias durante la atención del stand.



ALUMNOS INTERESADOS EN EL STAND DE LA ACIT

La ACIT también participó en las sesiones técnicas de dicho foro. Durante dichas sesiones se impartieron seminarios formativos sobre creación de empresas, el mercado laboral y los colegios profesionales. Nuestro colega y compañero Juan José Flores Mederos, Vicepresidente de la ACIT, impartió uno de dichos seminarios en el que disertó sobre el panorama actual del sec-



ASPECTO GENERAL DE LAS CARPAS PARA EMPRESAS

## Regiones

tor empresarial y lo que nos ofrece la sociedad canaria para nuestros futuros titulados a la vez que mostró la situación laboral del Ingeniero de Telecomunicación en la actualidad, tanto en el sector empresarial como en la administración pública. Importante fue el recalcar la distribución territorial, como muchos ingenieros que terminan sus estudios de Ingeniería de Telecomunicación en Universidad de LPGC salen de Canarias para buscar su primer empleo.

Junto a dicho foro, los alumnos de 5º curso de la ETSIT estuvieron presentes en una carpa anexa organi-

zando el I Telecom. World, feria similar a SATELEC en la que participaron diversos operadores y empresas canarias mostrando sus productos. Dicha feria se realizó como parte de las prácticas para la asignatura de organización y administración de empresas de quinto curso de la ETSIT.

El resultado del II Foro de Empleo fue satisfactorio, con una buena organización y un buen nivel de aceptación entre el público asistente, vislumbrándose el propósito generalizado de repetir nuestra participación en dicho evento en ediciones venideras. ☺

### III Jornadas sobre el Mercado de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones en Las Palmas

El pasado día 13 de abril de 2003, se celebró la 11ª sesión de las III Jornadas sobre el Mercado de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones que se vienen celebrando en la ETSIT de La Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, a lo largo del curso 2003/2004, en colaboración con la CMT, y el patrocinio de la Cátedra Telefónica-ULPGC, la Fundación Vodafone, la Fundación Auna, Contactel, Idecnet, y la Viceconsejería de Industria y Nuevas Tecnologías del Gobierno de Canarias.

En esta ocasión se contó con la presencia del decano-presidente del COIT y presidente de la AEIT, Enrique Gutiérrez Bueno y del presidente de la ACIT, Antonio Lecuona Ribot, que impartieron conferencias en torno al "Colegio y las Asociaciones de Ingenieros de Telecomunicación", y en la posterior mesa redonda. ☺



EL DECANO-PRESIDENTE DEL COIT/AEIT, ENRIQUE GUTIÉRREZ BUENO, ASISTIÓ JUNTO CON EL PRESIDENTE DE LA ACIT, ANTONIO LEQUONA

## Comunidad Valenciana

### Inauguración de la sede de Valencia por el President de la Generalitat

El pasado 16 de Abril el Molt Honorable Francisco Camps, President de la Generalitat Valenciana, inauguró la nueva sede del COITCV en Valencia. Estaban presentes otros consellers, secretaria autonómica de Telecomunicaciones, varios Directores Generales, el Delegado del Gobierno, dirigentes de Partidos Políticos, decanos de Colegios Profesionales, Directores y catedráticos de la Universidad Politécnica y otras personalidades.

La sala multifunción y el resto de la sede se llenó con más de 100 personas entre las que había unos 15 Medios de Comunicación. Por una mañana la atención se centró en las Telecomunicacio-





nes y la Sociedad de la Información y nuestra profesión aumentó su "Presencia" pública.

En el acto formal Adolfo Montalvo, decano del COITCV, destacó el Compromiso de los Ingenieros de Telecomunicación valencianos, con la Comunidad y con el resto de España y ambicionó alcanzar nuevas cimas con Imaginación y Excelencia. El decano-presidente del COIT, Enrique Gutierrez Bueno señaló la importancia del Ingeniero en la construcción de la Sociedad de la Información, Y por último el President de la Generalitat destacó la nueva multi-centralidad de España que es y será posible gracias a las Telecomunicaciones.



**LA REPERCUSIÓN DEL ACTO EN LOS MEDIOS DE COMUNICACION, RADIO, TELEVISIÓN, PRENSA E INTERNET, FUE MUY GRANDE. SE LLEGARON A REGISTRAR CERCA DE TREINTA REPERCUSIONES EN LOS MEDIOS**

El COITCV obsequió al President con una acuarela de un pintor valenciano representando el edificio de Correos y Telégrafos de la ciudad de Valencia que, desde 1915 alberga en la plaza del Ayuntamiento lo que fue el origen de la profesión de Telecomunicación.

La repercusión del acto en los Medios de Comunicación, radio, televisión, prensa e internet, fue muy grande, llegando a registrarse cerca de 30 repercusiones. ☺



## Visita de los servicios generales del COIT



**EL ACTO SE CERRÓ CON UNA PAELLA DE CONFRATERNIDAD**

**V**isita de cortesía del personal de los Servicios Generales a la nueva sede del COITCV. Acompañados por el Secretario General un total de 20 compañeros aprovecharon su día libre (sábado), y se desplazaron en un autocar hasta Valencia, por cierto con la desgracia de un día lluvioso y frío, para visitar las nuevas instalaciones del Colegio en Valencia. El acto se cerró con "una paella" de confraternidad en la zona del marítimo. Posteriormente tuvieron la oportunidad de visitar el Oceanográfico y de nuevo regreso a casa. ☺

## Regiones

### Primera reunión de las nuevas Juntas de Gobierno del COITCV y directiva de AVIT

**E**n reunión de las Juntas Salientes y Entrantes (COITCV y AVIT), se procedió al cese de las anteriores y la presentación y toma de posesión de las Nuevas Juntas. Por parte del Decano saliente/entrante, se agradeció la labor de los miembros de las Juntas salientes poniendo de manifiesto los muchos logros obtenidos desde su constitución como primera Junta de Gobierno del COITCV y segunda de AVIT. Así mismo, y bajo el lema Excelencia, Presencia, Imaginación y Compromiso (E-Pic), en esta que fue la primera reunión, el Decano Adolfo Montalvo hizo la presentación de lo que se pretende que sea esta nueva etapa. Tras una rueda de presentaciones de todos los nuevos miembros de las Juntas, se procedió a la constitución de 6 grupos de trabajo para abarcar todos los temas sobre los que en principio se va a trabajar. A dichos gru-



**EXCELENCIA, PRESENCIA, IMAGINACIÓN Y COMPROMISO (E-PIC), EN FUE EL LEMA DE LA PRIMERA REUNIÓN**

pos de trabajo se incorporaron además algunos compañeros colaboradores, en total participaron 30 compañeros. 🌀

### Seminario de atención al cliente

**S**eminario sobre "Atención al Cliente". Conjuntamente con la Escuela de Organización Industrial (EOI) y en el marco de Redepyme, se ha celebrado el seminario de referencia de 32 horas de duración entre formación presencial y tutorías. El objetivo es sensibilizar al empresario de la necesidad de profesionalizar el trato con el Cliente, así como enseñar habilidades que le permitan aprovechar cada oportunidad de contacto con el mismo. Al seminario han asistido 20 compañeros, que por cierto han estrenado la sala de formación de la nueva sede del COITCV. 🌀



**AL SEMINARIO HAN ASISTIDO VEINTE COMPAÑEROS**

### Presentación RD 401/2003 en COATCastellón

**A**cto de presentación del RD 401/2003 sobre Infraestructuras Comunes de Telecomunicación en el Salón de Actos del Colegio de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Castellón. Dicha presentación fue realizada por Pedro Serrano Secretario del COITCV y V. Ibáñez Res-

ponsable de Visados del COITCV. Al final de la presentación, la empresa Himel entregó y explicó el contenido de sus catálogos y expuso parte de sus productos. El coloquio al finalizar el acto fue muy extenso e interesante. Asistieron al acto unas 30 personas. 🌀

## Galicia

### Otras actividades de la AETG

Para la realización de un estudio y campaña de sensibilización sobre las infraestructuras comunes de telecomunicaciones en los edificios, se mantuvieron reuniones con los principales ayuntamientos de Galicia, para trasladarles la necesidad de verificación de la normativa. Para ello, se pone a su disposición la AETG en las tareas de asesoramiento que estimen oportunas. Se realizó también un estudio sobre el grado de cumplimiento de la normativa.

También, se va a realizar un curso sobre la creación de Gabinetes de Telecomunicación dentro del convenio firmado por el COIT con la Escuela de Organización Industrial y en colaboración con la AETG. La alta demanda ha dado lugar a celebrar un riguroso proceso de selección, lo que prueba la oportunidad de estos cursos en las demarcaciones territoriales.

Por otra parte, el 17 de mayo haciendo coincidir el Día Mundial de las Telecomunicaciones con el Día de las Letras Gallegas, la Junta Directiva de la AETG realiza un acto institucional en el que pone de manifiesto su compromiso con Galicia y la cultura gallega y presenta la nueva identidad institucional de la AETG, la nueva web (<http://www.aetg.org>) así como un novedoso proyecto de desarrollo de un diccionario gallego de términos tecnológicos. En el mismo acto se da lectura a un manifiesto sobre: "Las TIC abren el camino para el desarrollo sostenible" y se entrega la medalla de oro de la AETG a sus ex-presidentes, que presidieron la posterior comida junto a los miembros de la Junta Directiva. ☺



## Asociación de Enxeñeiros de Telecomunicación de Galicia

### La Sociedad de la información, principal propuesta de los partidos políticos galegos

La Asociación de Enxeñeiros de Telecomunicación de Galicia organizaron en Club Internacional de Prensa de Santiago, una mesa redonda con las tres principales formaciones políticas gallegas, donde se debatieron las posturas de sus partidos acerca de la Sociedad de la Información en Galicia. Todos los partidos coincidieron en señalar la importancia de avanzar en conseguir un servicio lo más amplio posible en todos los campos.

El debate, moderado por el Vicepresidente de la AETG, Javier Franco, contó con la presencia de Juan Casares, del PP; José Luís Méndez, del PSDG-PSOE;


e Xosé Díaz, do BNG. Cada uno dispuso de un tiempo inicial para exponer propuestas políticas sobre la SI. A continuación, se abrió el debate, principalmente de socios de la AETG, representantes de empresas del sector y miembros de la Administración.

La mesa redonda concluyó con el ofrecimiento de todos los partidos de ponerse a disposición del sector para cualquier iniciativa que quieran presentar, además de la confianza común en un desarrollo tecnológico para todos, que no conlleve a desigualdades. El Vicepresidente de la AETG cerró el acto poniéndose a disposición de todos los par-

## Regiones

tidos, la sociedad gallega y los profesionales del sector, a través de AETG, para "colaborar lealmente en el desarrollo de la Sociedad de la información en Galicia para que la región pueda engancharse al tren de las s más evolucionadas".

### Resumen de las principales propuestas de los partidos (extraído de sus páginas web y programas facilitados a AETG)

- PP, PSG-PSOE, BNG
- Apuesta por la banda ancha
- Wi-Fi como nueva forma de acceso en los espacios públicos
- Cara a informática en el Aula: todos los centros educativos conectados
- Potenciar la administración: DNI electrónico y servicios electrónicos
- Modernización y coordinación de la política de Telecomunicaciones y SI
- Más internet para Pymes
- Más seguridad en internet
- Una protección más efectiva a consumidores y usuarios
- Una sociedad de la información para todos
- Internacionalización: contenidos digitales y contenidos en español
- Extensión del acceso a internet
- Crear un mercado de demanda
- Favorecer la competencia entre operadores
- Alfabetización tecnológica
- La enseñanza como clave de acceso a la nueva SI
- Por el software libre
- Alianza empresarial para la creación de contenidos y con la industria audiovisual
- Creación de una universidad virtual
- Aplicaciones de internet para sectores económicos
- Fomento del parque de ordenadores domésticos
- Transferir la gestión del espacio radioeléctrico a la Xunta
- Reforma de la LSSI
- Acceso a internet alcanzable
- Establecimiento de un dominio gallego de internet
- Fomento del software libre
- Plan de fomento de acceso a las TIC en los centros educativos y sociales
- Reducir los precios de interconexión fijo-móvil
- Agilizar la portabilidad de numeración
- Exigir a los operadores de cable y UMTS el cumplimiento de las inversiones
- Incrementar la oferta pública de estudios sobre TIC 

## La Rioja

### Reunión con los diferentes Colegios profesionales en el ámbito de La Rioja

**E**n otro orden de cosas caben destacar los encuentros mensuales mantenidos durante estos 4 meses primeros meses del año con los representantes de los otros colegios y asociaciones profesionales de nuestra comunidad (Ingenieros de Caminos, Industriales, Agrónomos y Montes).


El objetivo de las mismas es intercambiar opiniones, proponer acciones conjuntas y reivindicar la figura del Ingeniero en la Sociedad Riojana.

Fruto de estas reuniones, una

delegación de los citados colectivos, entre los que figura nuestro compañero Carlos Prieto, ha mantenido encuentros con el Secretario Técnico de Administraciones Públicas del Gobierno de la Rioja, Antonio Ruiz, con objeto de mantener una relación fluida con la Administración en la que se produzcan intercambios de opiniones y propuestas de colaboración concretas.

Asimismo se ha tratado la posibilidad de la realización de unas jornadas del Instituto de la

Ingeniería de España en la Rioja, para lo cual se están analizando las posibilidades y necesidades de financiación para organizar tal encuentro en nuestra Comunidad.

Finalmente queremos transmitir nuestra sensación de que poco a poco, con estas y otras acciones, se está consiguiendo que la figura del Ingeniero de Telecomunicación sea reconocida y ocupe el lugar que le corresponde dentro de la Sociedad Riojana. 

## Evolución positiva en el número de asociados

Uno de los objetivos marcados por nuestra Asociación es conseguir la participación en la misma al máximo número de compañeros riojanos que ejerzan o residan en esta Comunidad.

En este sentido la Delegación de la Asociación de Ingenieros de Telecomunicación de La Rioja ha incrementado

en un 20% su número de asociados en su primer año de existencia, cifra que nos hace estar satisfechos. Aún así cabe decir que se seguirán haciendo esfuerzos para conseguir un colectivo que agrupe a la práctica totalidad de los Ingenieros de Telecomunicación de nuestra región, y que la participación de éstos en el de-

venir de la Asociación sea lo más amplia posible.

Por ello nos es grato ver como la mayoría de los compañeros que se han dirigido a nosotros para realizar consultas, hacer llegar propuestas o simplemente a informarse han acabado uniéndose a nuestra Delegación. 🌀

## Continúa la campaña de presentación ante las diferentes instituciones y organismos

Asimismo durante los meses de febrero y marzo hemos continuado con la tareas de presentación de la Asociación a las diferentes instituciones y organismos locales y autonómicos, iniciada el pasado año con nuestra creación.

En esta línea hemos mantenido reuniones de presentación con la Federación de Empresarios de La Rioja (FER) y a La Agencia de Desarrollo Económico de La Rioja (ADER), habiendo asistido a las mismas, en representación de AITER, Roberto Bartolo-

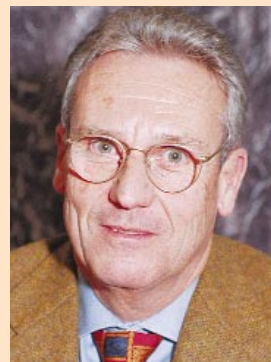
mé, Octavio Marín y Roberto Díaz, como vocales, así como nuestro delegado Carlos Prieto.

En ambos encuentros se ha tratado sobre las bases para una posible colaboración, y se ha acordado analizar la documentación presentada y profundizar en aquellos temas que puedan ser de interés para las partes y se identifiquen como prioritarios. 🌀

## Islas Baleares

### Estudio, análisis y clasificación de documentación sobre las tecnologías existentes Posibilidades de implantación no discriminada de la banda ancha en las Islas Baleares

La Delegación de la AEIT en las Illes Balears, implicada con la modernización de las telecomunicaciones y su impacto en la mejora de la calidad de vida, ha realizado, con la colaboración de nuestros compañeros Josep Angrill Ribas y Pere Pou Sureda, un estudio sobre "POSSIBILIDADES DE IMPLANTACIÓN NO DISCRIMINADA DE LA BANDA ANCHA EN LAS ISLAS BALEARES". La metodología utilizada ha consistido en primer lugar en la búsqueda análisis y clasificación de la documentación relativa al estado de las tecnologías existentes. En segundo lugar se ha realizado un estudio comparativo de las tecnologías analizadas y por último se ha llegado a unas conclusiones en relación con las tecnologías analizadas, los aspectos territoriales de las Islas Baleares y los actores involucrados. 🌀



**BERNARDO BALAGUER,**  
DELEGADO DE LA AEIT EN LAS  
ISLAS BALEARES

## Regiones

### Región de Murcia

#### Profesionales para la nueva Sociedad de la Información

Dentro de las jornadas técnicas del II TELECO FORUM de la Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT), desarrolladas entre el 29 de marzo y el 1 de abril, la Asociación de Ingenieros de Telecomunicación de la Región de Murcia (AITERM), ha presentado una Conferencia titulada: "Profesionales para la nueva Sociedad de la Información".

La Conferencia impartida por el Presidente Francisco Iniesta, estuvo dividida en cuatro apartados diferenciados:

1. Análisis socioeconómica del Ingeniero de Telecomunicación con la liberalización del sector.
2. Nuevos parámetros de la Sociedad de la Información. Características de los profesionales TIC.
3. Adecuación del Ingeniero de Telecomunicación a las nuevas demandas sociales.
4. El COIT y la AEIT/AITERM como órganos de representación profesional

Dentro del apartado 4, el Presidente de AITERM, profundizó en el punto de vista de los ingenieros de telecomunicación sobre el significado y la repercusión de la Sentencia del Tribunal Supremo de enero de 2004, por la cual no se considera ajustada a derecho la Instrucción de 12 de enero de 2000, de la Secretaría de Estado de Telecomunicaciones y para la SI (SETSI).

La Conferencia de 1 hora de duración, se prolongó con un intenso debate posterior sobre el ejercicio libre, la forma de acceso, dificultades para empezar la actividad, las tarifas profesionales, la calidad de los trabajos y sobre todo la forma de poder crear una sensibilidad colectiva de pyme's hacia la valoración del aporte tecnológico e innovador.

Francisco Iniesta insistió en repetidas ocasiones, en la necesidad de acceder a sectores NO TIC para garantizar el pleno empleo, haciendo ver que para ello es necesario abandonar la "coraza tec-

nológica" y aprender a ser generalista, tratando de satisfacer las necesidades del empresario pyme, lo que exige conocer "al detalle" la problemática de su sector y sus carencias competitivas. Convencerle de la necesidad de llegar a la innovación a través del manejo de las nuevas tecnologías.



EN LA FOTO VEMOS AL SUBDIRECTOR DE LA ETSIT DE CARTAGENA, FERNANDO CERDÁN, EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN DE FRANCISCO INIESTA, PRESIDENTE AITERM, EN EL II TELECO FORUM

Destacar el elevado interés de los futuros ingenieros de telecomunicación por la labor del COIT, así como por mantenerse informados de cuantas novedades puedan producirse en todo lo relativo a las competencias profesionales. ☺

### CARTAGENA: II Teleco-Forum UPCT 2004

D el 29 de marzo al 31 de abril se celebró, en la ETSIT de la Universidad de Cartagena, el II Teleco-Forum UPCT 2004 en donde nuestra participación se plasmó en dos actos. En el primero de ellos el presidente de AITERM, Francisco Iniesta, dio una conferencia de título "El mercado de trabajo ante el mercado laboral de la SI". El segundo fue una mesa redonda sobre "La titulación del ingeniero de telecomunicación en el espacio común europeo", moderada por Raúl Cabanes, en donde participaron: Juan Antonio Fernández Rubio (director de la ETSIT-UPC), Juan Gascón (Director de la FTI de Aniel), Joan García Haro (director de la ETSIT-UPCT)[Raúl Cabanes], Eugenio Rey (director de MUNDO ELECTRÓNICO y Ramón Ruiz (miembro de la Subcomisión ANECA-Ingeniería en Electrónica). Los dos actos tuvieron una altísima participación de asistentes con debates intensos e intervenciones de gran interés. ☺

## II Teleco Forum en la UPCT

**S** La Escuela Superior de Ingenieros de Telecomunicación de la UPCT (Cartagena) ha organizado por segundo año consecutivo su TELECO FORUM, que pretende constituirse como punto de referencia de los protagonistas de la SI en la Región de Murcia: por un lado la Escuela, como formadora de los técnicos líderes en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, por otro, las empresas regionales de mayor implicación en el desarrollo de la SI, la Asociación de Ingenieros de Telecomunicación de la Región de Murcia y todo ello con el patrocinio del Gobierno Regional, a través de la Dirección General de Ciencia, Tecnología y SI.

Uno de los puntos fuertes del TELECO FORUM lo constituye el día dedicado a la presentación de stands donde las empresas muestran a los alumnos sus desarrollos tecnológicos más interesantes. En esa jornada nuestra Asociación Regional (AITERM) participa con uno de los stand más atractivos, donde se muestra a los futuros ingenieros de telecomunicación, las publicaciones más interesantes del COIT y los beneficios de estar asociado/colegiado.

Es de destacar igualmente las diversas mesas redondas donde participan los agentes sociales de mayor relevancia, para tratar temas tan interesantes como la "contaminación acústica", "el periodismo digital", "el espacio universitario europeo", etc.

Las conferencias han tratado sobre temas de máxima actualidad: Telefonía móvil 3G, las ONG y los



**EN LA FOTO EL DIRECTOR GENERAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SI, JOSÉ MARÍA SALINAS, JUNTO AL PRESIDENTE DE AITERM, FRANCISCO INIESTA, EL DIRECTOR DE LA ETSIT, JOAN GARCÍA DE HARO Y DIVERSOS MIEMBROS DE LA ASOCIACIÓN EN MURCIA, EN EL MOMENTO DE VISITA AL STAND, DONDE SE HIZO ENTREGA DE LOS CUADERNOS GRETEL 2004**

Ingenieros de Telecomunicación, la Agencia Espacial Europea, seguridad en redes WI-FI, accesos de banda ancha en LMDS, etc, etc.

El Teleco Forum se ha desarrollado desde el día 29 de marzo al 1 de abril y ha contado como autoridades más relevantes: al Consejero de Ciencia, Tecnología, Industria y Comercio de la CARM, Patricio Valverde y al Rector de la UPCT, Félix Faura. ☉

## AITERM visita el Palacio de San Esteban, sede del Gobierno Murciano

**S** Dentro de las actividades de carácter social llevadas a cabo por la Asociación de Ingenieros de Telecomunicación de la Región de Murcia, debemos resaltar la visita institucional realizada al Palacio de San Esteban.

La visita, que fue guiada por una experta en Historia y Arte, se compuso de los siguientes actos:

- Exposición de la historia del edificio, que se inició como primer Colegio Jesuita de España
- Recorrido general del edificio, visita al Claustro e Iglesia desacralizada
- Visita a la Sala del Consejo de Gobierno y despacho del Presidente de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia
- Recorrido por los museos destinados a los insignes pintores murcianos Pedro Flores y Ramón Gaya. ☉



**EN LA FOTO MIEMBROS DE AITERM EN LA VISITA A LA SALA RAMÓN GAYA DEL PALACIO DE SAN ESTEBAN EN MURCIA.**

## Regiones

### SICARM 2004

**D**el 1 al 6 de junio se va a celebrar en Murcia la cuarta edición de SICARM "Sociedad de la Información, Región de Murcia". Un evento que, con el objeto de difundir los conocimientos de las tecnologías y servicios propios de la Sociedad de la Información contempla diversos tipos de acciones dirigidas a ciudadanos, empresas y profesionales.

SICARM se compone de cuatro acciones:


- Jornadas de Animación por Ordenador compuestas por mesas redondas, ponencias y una zona de exposición. En las mismas, estará presente la empresa Next Limit, responsable de los efectos especiales de "El Señor de los Anillos: El Retorno del Rey". Estos contarán su experiencia y larga trayectoria profesional al servicio del mundo del cine con su revolucionario software de fluidos Real Flow. Además, los asistentes podrán disfrutar de la presencia de Toni Meca, quien ha finalizado de manera virtual La Sagrada Familia de Gaudí, constituyendo el mayor modelo de 3D del mundo con 35 millones de polígonos.
- Jornada de Periodismo Digital. Profesionales y expertos en el mundo de la comunicación analizarán las necesidades de formación y el perfil del nuevo profesional, los contenidos que difunde la Red y el futuro del periodismo digital. Entre los ponentes, comunicadores de la talla de

Jaime Estévez, Director de Europapress.net, Juanjo Almorín, Gerente de Terra-Lycos o José Manuel Cerezo, Analista de la Fundación Auna.

- Jornadas Técnicas Empresariales. Incluye conferencias, mesas redondas, así como presentaciones de productos y servicios de los participantes, además de una zona de exposición. Las ciudades digitales, el DNI electrónico, las diversas soluciones en materia de movilidad (UMTS, WiMAX, Wi-Fi), la ropa inteligente y sus múltiples aplicaciones para detectar cambios en la salud, aplicar medicamentos o comunicar sensaciones de peligro, son algunos de los temas que se tratarán.

Además se realizarán demostraciones de telefonía UMTS, Internet a través de la red eléctrica (tecnología PLC) y se podrá obtener un certificado digital

- Demostraciones Tecnológicas para Ciudadanos. Su objetivo es poner en contacto a los ciudadanos con las nuevas tecnologías, para que las conozcan y las utilicen. Internet a alta velocidad, talleres interactivos de Domótica, Realidad Virtual, Estereoscopia y Robótica estarán presentes en SICARM, junto a la Tecnología Inalámbrica, Fotografía Digital, Telefonía Móvil, Banca Electrónica, Televisión Digital y otras aportaciones que la Sociedad de la Información pone a la disposición de los ciudadanos.

Más información en [www.sicarm.com](http://www.sicarm.com) 

## Agenda futura

**U**n número más de BUCLE en vuestras manos vuelve a poner de manifiesto el ritmo incesante de actividades de nuestras instituciones colegial y asociativa. Me permito resumiros, antes de la aparición de los siguientes bucles de la segunda mitad del año 2004, algunas actividades que considero de interés y que se encuentran ya planificadas.

Seguimos con el avance necesario de la tecnología y la adaptación de los ingenieros de telecomunicación a dichos retos. Vamos a celebrar un **encuentro el 17 de mayo, continuando con la línea abierta en octubre 2003, sobre domótica y ejercicio profesional**. Será una jornada que, por su interés, será grabada para que pueda ser seguida desde cualquier lugar, a través de Internet y que supondrá una nueva actividad profesional para los ingenieros de telecomunicación.

Además, siguiendo con las actividades de observatorio y de generación de conocimiento, hablaremos con los expertos de las compañías eléctricas para conocer, un poco más, **la tecnología PLC** y preparar a los profesionales para estos nuevos retos. Avanzaremos con **la televisión digital terrenal** y la

problemática técnica en la adaptación de instalaciones analógicas-digitales, para lo cual estamos preparando un seminario técnico del que os daremos cumplida información. Las **tecnologías inalámbricas** -"wifi"- y las cuestiones relacionadas con las **medidas "anti-spam"** y los profesionales también son temas que hemos abordado y de los que os iremos comunicando sus avances.

Asimismo, la publicación de los siguientes **cuadernos GRETEL 2004** cerrará este conjunto de avances en el conocimiento de la realidad profesional del sector.

Las relaciones entre el COIT y la AEIT con el resto de agentes de sector seguirán potenciándose y, prueba de ello, será la participación de nuestras instituciones en el **XIII Congreso Estatal de Adminis-**



**ADRIÁN NOGALES,**  
SECRETARIO GENERAL DEL  
COIT/AEIT