

Organizado por el COITT y el Ayuntamiento de Marbella, el Congreso tuvo lugar el 6 y 7 de mayo en el Palacio de Ferias y Congresos de la localidad malagueña. El encargado de inaugurarlo fue el segundo Teniente de Alcalde y Concejal de Nuevas Tecnologías, Félix Romero. Bajo el título "Vida eficientes y digital para todos", el Congreso centró su actividad en las nuevas tecnologías al servicio de los ciudadanos y su hábitat.

## III Congreso Internacional Marbella Tecnológica



**E**l congreso es un punto de encuentro en el que expertos presentan los más innovadores avances en destacadas áreas de actividad como el turismo, la salud, la planificación de las ciudades, las comunicaciones o las energías renovables. La primera jornada se abrió con una conferencia sobre el estilo de vida digital y los beneficios de la investigación tecnológica para la vida de los ciudadanos y sobre la orientación tecnológica y energética en el Plan General de Ordenación Urbana (PGOU) de Marbella. En la misma, participaron el presidente de la Asociación Española de Ingenieros de Telecomunicaciones (AEIT), José María Vázquez Quintana, y el concejal de Urbanismo, Pablo Moro.

En la mesa dedicada a las universidades intervinieron los máximos represen-

tantes de la Universidad de Málaga y el Rector de la Universidad Internacional de La Rioja. Otras cuestiones que se abordaron fueron las relacionadas con los desarrollos más eficientes y sostenibles que van a permitir en los próximos años una orientación empresarial y técnica del fenómeno turístico de la Costa del Sol. También se presentaron los proyectos más innovadores en el sur de España y Europa en cuanto a las aplicaciones digitales para la gestión hospitalaria y los progresos en teleasistencia y electromedicina.

La jornada matutina del 7 de mayo centró su atención en las innovaciones tecnológicas al servicio de la vida de los ciudadanos: Comunicaciones, TV Digitales, evolución en energías renovables, turismo, salud y ciudades digitales. Tras el

almuerzo, la Alcaldesa de Marbella, M<sup>a</sup> Ángeles Muñoz Uriol, y el Presidente de la Asociación Andaluza de Ingenieros Técnicos de Telecomunicación, Andrés Mira García, clausuraron este importante Congreso Internacional.

La vida digital y sostenible es un concepto cargado de futuro y de servicios orientados al bienestar de los ciudadanos del siglo XXI. Marbella, como ciudad de vocación cultural, tecnológica y de comunicación cosmopolita, se está convirtiendo en un referente para los expertos de las nuevas tecnologías. El punto de encuentro de todos esos intereses es el Congreso anual "Marbella Tecnológica" que este año ha alcanzado su tercera edición. La vida eficiente y digital supone innovadoras ideas en destacadas áreas de actividad como el turismo, la salud, la planificación de las ciudades, las comunicaciones, las energías renovables, etc.

Las energías alternativas y el control eficiente y digital del uso energético facilitan la vida para los ciudadanos y la sostenibilidad planetaria. La energía que procede del sol es fuente directa o indirecta de casi toda la energía que usamos. La energía solar se aprovecha mediante el uso de paneles solares; estos son placas

Las energías limpias se han situado entre las claves del futuro competitivo en aspectos económicos, políticos y sociales. Las energías limpias puján con fuerza, no sólo porque la producción y los nuevos proyectos incrementan la calidad de vida y seguridad de los ciudadanos, sino también por las causas del reciente discurso de Barack Obama en el que ponía a España como ejemplo de inversión en renovables. Esta afirmación y la fuerte apuesta del nuevo Presidente estadounidense han supuesto un estímulo para nuestras compañías, que ya están focalizando gran parte de sus inversiones hacia este mercado.

¿Qué tiene en común el velcro, el teléfono, los pañales desechables, la pintura anticorrosión, el tubo del dentífrico, el termómetro digital, los zapatos con absorción de choque, el sistema de ahorro de energía del refrigerador, el marcapasos, la cirugía láser, las ecografías, los anteojos con recubrimiento contra la radiación, la energía fotovoltaica, los alimentos deshidratados, los detectores de humo, las herramientas inalámbricas, entre otros?... todos son avances consecuencia de la investigación de las comunicaciones, de los avances de la medicina

Costa del Sol precisan una expansión en los ámbitos de las nuevas tecnologías y un acercamiento de las iniciativas de perfil universitario y multidisciplinar para cubrir las áreas geográficas con potencial de oferta y demanda demográficas, que comprenderá aplicaciones en áreas de conocimiento vinculadas a las actividades de las Energías alternativas, el Turismo y ciudades digitales y las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.

Este año 2010 nuestro congreso se orienta a la Vida digital en los nuevos entornos tecnológicos innovadores, seguros y generadores de confianza para los ciudadanos. Por ello, en la presente tercera edición del Congreso anual que sirve de cita en la ciudad de Marbella y en todo el territorio andaluz en torno a los más avanzados y pujantes avances tecnológicos aplicados a la realidad de cada día, no pueden faltar a la cita desarrollos tan trascendentales para la vida cotidiana de esta comunidad y de todo el país como son la salud y el turismo.

En un entorno como el de Marbella, la vocación tecnológica nos conduce a un factor ineludible para las nuevas aplicaciones telemáticas y de comunicaciones interpersonales, como es el turismo digital. Un gran desafío para las tecnologías actuales es encontrar aplicaciones digitales de utilidad para los usuarios, empresas y proveedores turísticos. Ya se abren espacios de I+D+i tecnológico destinados a facilitar y homologar un entorno turístico cada vez más accesible, competitivo en calidad, prestaciones, comunicación y seguridad digitales.

Oportunidades, infraestructuras y servicios en salud digital: los proyectos digitales y de las TIC en general tienen entre sus principales prioridades y áreas de actividad la seguridad de los ciudadanos... la salud digital es una faceta ineludible en los desarrollos tecnológicos que se facilitan desde la electrónica, comunicaciones e informática del siglo XXI. Aplicaciones tan básicas y fundamentales para la calidad de vida y la seguridad como la electromedicina, las redes de investigación para la salud, la teleasistencia, las ayudas digitales a la gestión clínica, la bioingeniería, los avances en calidad ambiental y ahorro energético conforman los espacios más innovadores en el futuro tecnológico. ●

## «La primera jornada se abrió con una conferencia sobre el estilo de vida digital y los beneficios de la investigación tecnológica para la vida de los ciudadanos»

con células fotoeléctricas (o fotovoltaicas) que son capaces de transformar la luz en electricidad. Hacer uso de la energía que incesantemente irradia el Sol hacia nuestro planeta la determina como una energía renovable y limpia. Aún así, también cuenta con inconvenientes: en primer lugar la optimización del proceso es bastante deficiente por lo que el aprovechamiento de la luz que llega a los paneles resulta bastante limitado y además depende necesariamente del clima (días soleados o no). Por este motivo se convierte en una energía imprevisible cuyos precios son altamente variables. Es una alternativa o un apoyo, pero no una energía base, al menos no tal y como ahora funciona.

o de los viajes aeroespaciales. Todos ellos son elementos individuales de un avance tecnológico global que redundan en la productividad, competitividad y calidad de vida para todos. En nuestra conferencia principal contaremos con las genuinas experiencias personales de expertos españoles en la influencia de las TIC sobre la competencia y la economía.

En un entorno de crisis económica un factor esencial para su superación es el acceso a los beneficios que procura el desarrollo del conocimiento de las personas y el progreso formativo de los profesionales y la Formación técnica, universitaria y postgrado para profesionales. Las necesidades formativas y de empleo de la

**CAPITO**

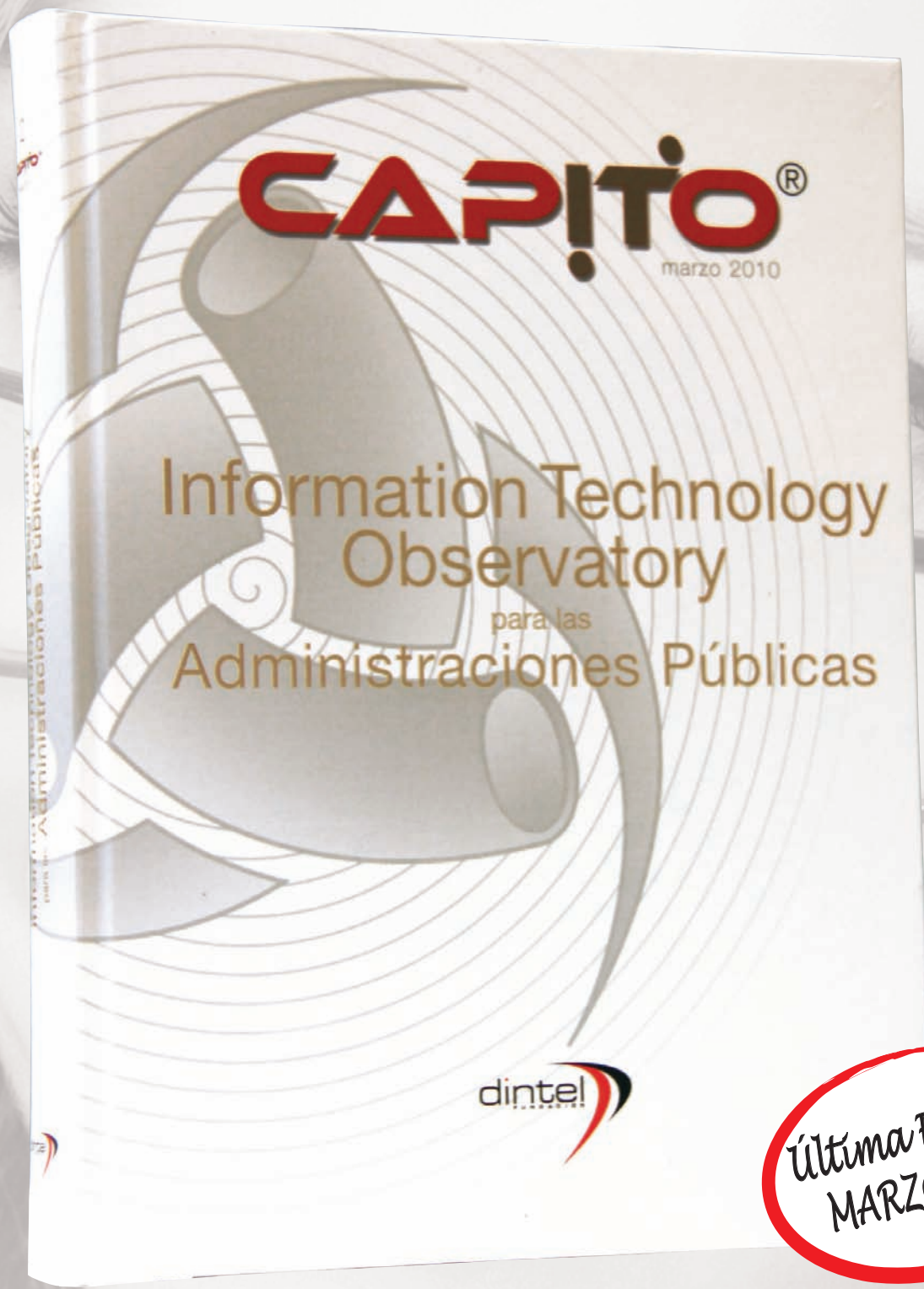


**Más información: Fundación DINTEL**

**Tf.: 91 311 36 19 • Fax: 91 450 04 24**

**Pedido de libros: Noelia Martín (nmartin@dintel.org) • móvil: 666 480 360**

**Participación de empresas: Pilar Navarro (pnavarro@dintel.org) • móvil: 608 767 087**



Última Edición  
MARZO 2010

Informes Tecnológicos resumidos disponibles en [www.capito.es](http://www.capito.es)

**Empresas – Patrón CAPITO® 2010**

