



Sevilla se convierte en sede oficial del Foro tras cuatro años

Juan Ignacio Zoido, alcalde de Sevilla, inauguró el IV Foro TIC y Sostenibilidad, acompañado de Jesús Banegas, presidente de AMETIC; Juan Tomás Hernani, secretario general de Innovación del Ministerio de Ciencia e Innovación; y Juan María González, secretario general de Innovación y Sociedad de la Información de la Consejería de Economía, Innovación y Ciencia.

Zoido, quien cerró el acto de inauguración, señaló que el Foro “supone una oportunidad inmejorable para las empresas TIC, administraciones e instituciones” para contribuir al desarrollo sostenible, y que Sevilla tiene empresas líderes en energías renovables y tecnológicas que convierten a la ciudad en una adecuada plataforma para acoger este tipo de eventos, y respaldó a la capital “como sede de la celebración de este Foro”.

Juan María González, secretario general de Innovación y Sociedad de la Información de la Consejería de Economía, Innovación y Ciencia, destacó durante la inauguración diferentes proyectos que se están desarrollando en la Comunidad andaluza. Entre ellos, la iniciativa SmarCity en Málaga, cuyo modelo de gestión energética sostenible se está ensayando, proyecto pionero en el país. En este proyecto participan, con el liderazgo de Endesa, otras nueve empresas, mayoritariamente andaluzas: Green Power Tech, Isotrol, IBM, Sadiel, Acciona, Ingeteam, Ormazabal, Telvent y Neometrics. El objetivo, según dijo, es conseguir un ahorro energético del 20% y una reducción de emisiones de más de 6.000 toneladas de CO2 al año. “Andalucía es una región líder en tecnología para las energías renovables que tienen cada día más peso en la balanza del consumo energético y nuestro objetivo es apoyar la generación de ideas negocio



que sirvan para crear consorcios empresariales que generen nuevos productos de aplicación de las TIC a la sostenibilidad”, señaló.

Por su parte, Juan Tomás Hernani, secretario General de Innovación del Ministerio de Ciencia e Innovación, anunció una partida de 60 millones de euros para la compra innovadora de tecnología para Andalucía en sectores como sanidad, transporte o servicios públicos, y que el CDTI tiene actualmente “850 proyectos público-privados para el desarrollo de I+D+i”. Además, manifestó que “las instituciones del sector público somos actores clave de la sostenibilidad como grandes usuarias de productos y aplicaciones de TIC. Esta cuota de responsabilidad obliga a que nuestras decisiones y actividades no tengan un impacto negativo sobre el medio ambiente, a predicar con el ejemplo y a liderar la promoción de las

TIC para ahorrar energía y para que las personas y las empresas puedan reducir sus propias huellas de carbono”.

Jesús Banegas, presidente de Ametic, aseguró que “el sector TIC tiene la responsabilidad de seguir creciendo e impulsando transversalmente al resto de la economía”. Banegas, igualmente, indicó que el sector TIC es el que menos empleo destruye, con una cuota cercana al 0%, “y el que más empleabilidad crea”. Además, indicó que el futuro del sector pasa por diversificar y desarrollar “nuevas posibilidades en campos donde las TIC sirvan para ahorrar energía y cuidar el medio ambiente”. Por último, Banegas añadió que España está bien centrada en esta 5ª oleada tecnológica, que “no es un gregario, como en anteriores oleadas; podemos presumir de que se encuentra entre los países más avanzados en cuanto a TIC”.

PROGRAMA 30 DE JUNIO 2011

09.30 - 10.30 Mesa Redonda: “Smart Cities: hacia una ciudad inteligente”

Modera: **D. Daniel Ortega Trujillo**. Consejero Delegado de SANDETEL. Interviene: **D. Paul Lubbers**. Director General. COCHELE

Interviene: **D. Javier Gil Arenales**. Director responsable de desarrollo de Smarter Cities, IBM ESPAÑA PORTUGAL, GRECIA E ISRAEL

Interviene: **D. Jorge Marín Puigpelat**. Director de Administraciones Públicas. INDRA

Interviene: **Dña. Beatriz Lara**. Directora Innovación. BBVA INNOVACIÓN

Interviene: **D. Raul González Prats**. Unidad de Marketing de la Dirección de Estrategia y Desarrollo de Negocio. ABERTIS TELECOM

Interviene: **Dña. María Pérez Medel**. Responsable de Promoción Eficiencia Energética. GAS NATURAL FENOSA

Interviene: **D. Francisco Romero Pineda**. Director Consultoría. TELVENT ENERGÍA

10.30 - 11.00 Pausa Café

11.00 - 12.30 Mesa Redonda: “Eficiencia energética vs Energías Renovables”

Modera: **Dña. Isabel de Haro**. Secretaria General de Desarrollo Industrial y Energético. CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, INNOVACIÓN Y CIENCIA DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA

Interviene: **D. Juan Bogas Galvez**. Jefe de Departamento de Ofertas y Casación. OMEL

Interviene: **Dña. Belén Vázquez Parra**. Responsable de Área de Promoción de Proyectos. ABENGOA SOLAR ESPAÑA

Interviene: **D. Pedro Blanco Gonzalez**. Responsable de la Gestión de Activos de Telecomunicaciones. IBERDROLA

Interviene: **D. Carlos Recio**. Director General. MUNDIVIA

Interviene: **D. Valeriano Ruíz**. Presidente. Centro Tecnológico Andaluz de Energías Renovables, CTAER

Interviene: **D. Alfonso Beltrán**. Director General. Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía. IDAE

12.30-13.30 Ponencia/Videoconferencia: “Administración Obama y la Sostenibilidad”

Interviene: **D. Joseph Hurd**. Senior Director, Export Promotion and Trade Policy. US Department of Commerce. International Trade Administration

Interviene: **D. Juan Verde**. Deputy Assistant Secretary for Europe. US Department of Commerce. International Trade Administration

13.30 - 14.00 Ponencia/Conferencia: “Ciudades conectadas, base de la creatividad”

Interviene: **D. Ignacio González**. Presidente de TELVENT

14:00 Acto de Clausura

D. Juan Junquera Temprano. Secretario de Estado de Telecomunicaciones y para la Sociedad de la Información. Ministerio de Industria, Turismo y Comercio.

D. Daniel Ortega Trujillo. Consejero Delegado de SANDETEL

D. Martín Pérez. Vicepresidente Primero. AMETIC

14:30 Cóctel de despedida

17:30 -18:30 Visita a la Central Solar de SOLUCAR

Sandetel aborda proyectos en el sector de las TIC y audiovisual para fomentar la Sociedad de la Información

Sandetel, como empresa pública adscrita a la Consejería de Economía, Innovación y Ciencia de la Junta de Andalucía, participa de forma activa como apoyo institucional en el Foro TIC y Sostenibilidad y está estrechamente relacionada con el fomento de la I+D+i dentro del sector TIC andaluz para incrementar su competitividad y abordar mercados globales, así como en difundir la Sociedad de la Información.

Una de las áreas principales de actuación de Sandetel, que tiene certificado UNE-EN ISO 9001:2008 de Aenor en asesoramiento TIC, son las empresas del sector de las TIC en Andalucía. En la actualidad, destacan los siguientes proyectos:

Aplicación de las TIC a la salud y la inclusión

Actualmente, Sandetel está abordando un análisis de mercado en este ámbito para encontrar oportunidades de negocio relacionadas con la aplicación de las TIC a la salud y la inclusión, en colaboración con la Consejería de Salud, la Fundación IAVANTE y la Oficina de Transferencia Tecnológica del Sistema Sanitario Público de Andalucía. Como resultado del análisis se ha publicado el informe "Estado del Arte eSalud & eInclusión", que está disponible en la web de Sandetel, y que será provechosa para los profesionales sanitarios y los grupos de investigación andaluces, ya que se fomenta la colaboración y se promueve la

generación de nuevos productos y servicios, con la aparición de nuevas líneas de negocio, la diversificación del tejido empresarial y el desarrollo de sectores estratégicos en Andalucía.

Edificación Inteligente

Sandetel, por encargo de la Consejería de Economía, Innovación y Ciencia, ha puesto en marcha el proyecto "Análisis para el impulso de proyectos tecnológico-empresariales de la industria de las TIC en el ámbito de los edificios inteligentes", con el objetivo de identificar oportunidades de negocio en el ámbito de las TIC aplicadas a la edificación inteligente, ya sea en rehabilitaciones o en edificios de nueva construcción. De esta forma, Andalucía se posiciona para encabezar puestos de vanguardia en el ámbito de la edificación, con el fin de evolucionar de un entorno intensivo en mano de obra a otro intensivo en el área del conocimiento.

Vehículo eléctrico (Proyecto PLUG@DRIVE)

Sandetel trabaja conjuntamente con la Agencia Andaluza de la Energía, la Corporación Tecnológica de Andalucía (CTA) y un grupo de empresas andaluzas para hacer realidad esta iniciativa, cuyo fin es posicionar a la región en el ámbito de la electromovilidad. Adicionalmente, se pondrá en marcha una iniciativa piloto en una ciudad andaluza para validar los desarrollos que se realicen en un entorno real.

Guía del Audiovisual en Andalucía 2011/2012

Sandetel también ha colaborado con la Fundación Audiovisual de Andalucía (AVA) proporcionando información derivada del Censo TIC, que elabora esta empresa pública, sobre las firmas andaluzas que conforman el hipersector audiovisual-tecnológico para la elaboración de la Guía del Audiovisual en Andalucía 2011/2012, publicación en papel que se edita de forma bianual desde 2002. También han colaborado Eticom, la Asociación Másquelasuma y Cartuja'93.

Jornadas sobre las Mejores Prácticas de Gestión Empresarial en el Programa de Fomento de la Excelencia Empresarial para empresas del Sector TIC

Sandetel ha celebrado durante el mes de mayo las III Jornadas sobre las Mejores Prácticas de Gestión Empresarial en las provincias de Sevilla, Málaga y Granada con una asistencia global de 274 profesionales, pertenecientes a 179 empresas. Este ciclo de jornadas, englobado en el Programa de Fomento de la Excelencia Empresarial, tiene como objetivo sensibilizar a las pymes TIC andaluzas del sector tecnológico en la mejora de su capacidad competitiva y fortalecimiento en el mercado.

Más información en www.sandetel.es

ENTREVISTA

ADOLFO BORRERO, PRESIDENTE DE ETICOM

"La sostenibilidad ha de ser uno de los pilares para que el sector TIC retome su ritmo de crecimiento"



El Foro TIC y Sostenibilidad afronta su IV edición. ¿Cuáles serán los objetivos de este año?

Son varios: convertirse en una cita inexcusable para la consolidación de este modelo de negocio y la respuesta tecnológica al problema del cambio climático; contar con la presencia de líderes de opinión en el debate de la Sostenibilidad de las empresas más representativas del sector TIC español e internacional; conseguir la institucionalización del evento al máximo nivel político, tecnológico y social; y hacer del Foro y la contribución de las TIC a la Sostenibilidad un referente en la búsqueda de un entorno sostenible.

La consolidación del Foro coincide con un giro hacia la realidad y la aplicación práctica de desarrollos tecnológicos sobre el Medio Ambiente.

La organización ha completado un programa muy rico, basado en experiencias ya existentes para colaborar en el desarrollo sostenible, además de subrayar la apuesta investigadora que desde el sector TIC se realiza. Estoy convencido de que se obtendrán conclusiones válidas y se conocerán proyectos e iniciativas sorprendentes.

El futuro del sector TIC pasa por incluir a la sostenibilidad dentro de su día a día.

Sin duda. Son muchísimos los proyectos en los

que las TIC pueden colaborar para aumentar el desarrollo sostenible andaluz y nacional. Nuestras empresas han de concienciarse de que, junto a la internacionalización y el cloud computing, la sostenibilidad ha de ser otro de los pilares para el futuro.

¿Cómo ha resistido el sector TIC la complicada coyuntura económica en general?

Mi balance es muy satisfactorio. Al igual que en 2010, cerraremos 2011 con un término importante en estos tiempos, la estabilidad, sobre todo en el empleo. Prevemos que en 2012 crezcamos en torno al 5% y superar el 10%, nuestro ritmo de crecimiento antes de la crisis, a partir de 2013.

LA JORNADA DE AYER



Conferencia 'Redes Inteligentes, la clave de la eficiencia energética'. Rafael Luis, director de Energy & Utilities-Telco & Media de ATOS Origin, señaló que gracias a las TIC, el ahorro anual de emisiones podría llegar al 15% de total en 2020.



Mesa Redonda 'Green IT: Cloud y competitividad sostenible'. Olof Sandstrom, director general de operaciones de Arsys, desveló que su compañía ahorra un millón de euros anuales con la implantación de su nuevo Centro de Datos. Alfonso Ruvio, consejero delegado de Esri, expuso cómo gracias a la nube su página soportó más de 15.000 visitas el día del terremoto de Lorca y más de 100.000 visitas el 22-M.



Conferencia 'Herramientas para la sostenibilidad'. Manuel López Colchero, presidente de AENOR, indicó que España es el primer país europeo y el tercero del mundo en número de certificados de Gestión Ambiental ISO 14001.



Mesa Redonda 'La gestión de residuos sólidos'. Juan Carlos Enrique, director general de Ambilamp, expuso que Andalucía lidera el reciclaje de los residuos de tubos fluorescentes y lámparas en España. Leonardo Díaz, gerente de Recilec, señaló la necesidad de una correcta trazabilidad de los aparatos electrónicos e informáticos a países del tercer mundo.



Mesa Redonda 'El desafío del coche eléctrico'. Paul Lubbers, director general de Cochele, señaló que su empresa ha implantado el modelo de transporte limpio representado por ElectricCarSharing, es decir, la combinación del car-sharing y de los coches eléctricos representado por ElectricCarSharing. Zoraida Guerrero, directora de Solución de Coche Eléctrico y Smart Grid de ATOS Origin, anunció que su empresa ha desarrollado un proyecto piloto para la gestión de puntos de recarga del vehículo eléctrico.



Mesa Redonda 'Escasez de recursos naturales: la gestión del agua'. María Luisa García, directora adjunta de la Agrupación de Interés Económico del Ayuntamiento de Sevilla, señaló que Emasesa desplegará un sistema de comunicaciones inalámbricas para la gestión remota inteligente beneficiando a más de un millón de usuarios de Sevilla.



Mesa Redonda 'La eficiencia energética como mejora de la competitividad'. Juan Carlos Aguilera, director de Eficiencia Energética y Medio Ambiente de Philips explicó que con la renovación de sistemas de iluminación tradicionales de podría ahorrar hasta un 50% de consumo.



Conferencia 'Sostenibilidad e innovación tecnológica: las ayudas del CDTI'. Luis González Souto, jefe del Departamento de Telecomunicaciones, Electrónica e Informática del CDTI, desglosó los proyectos de ayuda a las empresas innovadoras que ofrece este organismo.

ENTREVISTA

DANIEL ORTEGA, CONSEJERO DELEGADO DE SANDETEL

"Podemos convertir esta crisis en una oportunidad utilizando intensivamente las TIC para tener un futuro más sostenible"

¿Cómo pueden contribuir las TIC y la sostenibilidad a superar la crisis?



Si actuamos y pensamos en verde, podremos devolver el color negro a muchos números rojos de nuestras economías. Es la hora por tanto de ofrecer soluciones prácticas a problemas urgentes. Podemos convertir esta crisis en oportunidad utilizando intensivamente las TIC para tener un futuro más sostenible. Administraciones e industrias tenemos que ir juntas en la necesidad de usar las TIC para hacer este recorrido. No podemos salir de esta crisis para hacer las cosas de la misma manera que antes. Tenemos que complementar el crecimiento económico y la sostenibilidad ambiental y trabajar en el desarrollo de tecnologías verdes aplicables especialmente en sectores, como los del transporte, la edificación y la energía y en otros mencionados igualmente en este Foro.

¿Qué políticas se están desarrollando desde la Junta de Andalucía en este sentido?

Principalmente, la nueva Estrategia Digital en Andalucía o Estrategia A+D dedica dos de sus líneas estratégicas a la sostenibilidad en mayúsculas. Se va a animar el desarrollo de soluciones TIC verdes para la eficiencia energética y el cambio climático y se va a desarrollar una estrategia de ahorro energético en el ámbito de la Administración andaluza, basada en la implantación de las TIC verdes o Green IT.

Todos los expertos coinciden en que es necesario un giro mundial para evitar que se generalicen los efectos irreversibles del cambio climático...

Si no actuamos con celeridad, si retrasamos nuestras políticas y proyectos, las emisiones de gases invernaderos seguirán aumentando y calentando la temperatura global de la tierra. Los estudios serios coinciden en que será una tragedia de enorme dimensión.

EL FORO EN LOS MEDIOS

Cibersur
29 junio 2011



El ferrocarril se monta en el coche eléctrico

Adif desarrolla 'ferrolineras' para aprovechar la energía que los trenes de Alta Velocidad devuelven a la catenaria al frenar

Diario de Cádiz
Diario de Jerez
Diario de Sevilla
Europa Sur
Málaga hoy
Granada hoy
30 junio 2011

lavanguardia.com
29 junio 2011



60 millones en tecnología innovadora para Andalucía

El Gobierno destinará 60 millones de euros para impulsar en Andalucía la compra de tecnología innovadora en hospitales, gestión del agua y servicios municipales asociados, según anunció el secretario general de Innovación del Ministerio de Ciencia e Innovación, Juan Tomás Hernández, en el IV Foro TIC y Sostenibilidad. En la foto, Jesús Benítez, presidente de Ametec; Juan Ignacio Zoido, alcalde de Sevilla; Juan Tomás Hernández, y Juan María González, secretario general de Innovación de la Consejería de Economía, Innovación y Ciencia.

Cinco Días
30 junio 2011



El Gobierno destinará 60 millones de euros para impulsar en Andalucía la compra de tecnología innovadora en hospitales, gestión del agua y servicios municipales asociados, según anunció el secretario general de Innovación del Ministerio de Ciencia e Innovación, Juan Tomás Hernández, en el IV Foro TIC y Sostenibilidad. En la foto, Jesús Benítez, presidente de Ametec; Juan Ignacio Zoido, alcalde de Sevilla; Juan Tomás Hernández, y Juan María González, secretario general de Innovación de la Consejería de Economía, Innovación y Ciencia.

ideal.es
29 junio 2011

El Mundo
30 junio 2011



europapress.es
29 junio 2011

ORGANIZAN



PATROCINADORES PRINCIPALES



PATROCINADORES



APOYO INSTITUCIONAL



MEDIOS ASOCIADOS

