

Especial XII Noche de las Telecomunicaciones

La Opinión



De izquierda a derecha, José Ballesta, Francisco Ruiz, Santiago Moreno, Adrián Nogales, Francisco Javier Castro, Juan Luis Pedreño, Víctor Calvo-Sotelo, Teodoro García, Héctor David Puyosa y José Antonio Franco, en la Noche de las Telecomunicaciones. L. O.

Ingenieros que anticipan el futuro

► Los 'telecos' entregan sus premios en una gala que resalta la contribución de las telecomunicaciones al progreso

REDACCIÓN

La Noche de las Telecomunicaciones puso de relieve la fortaleza de un sector que, pese a la crisis, sigue despuntando. En su décimo segunda edición, la gala resaltó el empuje de las nuevas tecnologías y el papel de los 'telecos', cuya preparación técnica está permitiendo impulsar el desarrollo de una sociedad que avanza de la mano de la innovación.

El encuentro que organiza la Asociación de Ingenieros de Telecomunicación (Aiterm), en colaboración con el Colegio Oficial de este colectivo, se celebró el pasado viernes en el restaurante Buenavista de El Palmar, con el lema 'Las TIC, nexos con el futuro'. A la cita acudieron cerca de 300 invitados, entre ellos numerosos repre-

sentantes de empresas punteras y altos cargos de la Administración con competencias en este ámbito.

Así, la cena, presidida por el secretario de Estado de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información, Víctor Calvo-Sotelo, contó con la presencia del consejero de Universidades, Empresa e Investigación, José Ballesta; el rector de la Universidad Politécnica de Cartagena, José Antonio Franco; el director general de Patrimonio, Informática y Telecomunicaciones, Eduardo Linares; el presidente de la Fundación Vodafone, Santiago Moreno; Adrián Nogales, representante del Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicación (COIT), y Francisco Javier Castro, director territorial de Telefónica.

El secretario de Estado Víctor Calvo-Sotelo, que presidió la gala, destaca «la buena salud del sector»

Calvo-Sotelo destacó el poder de convocatoria de Aiterm y «la buena salud de las telecomunicaciones», un sector al que auguró «un importante papel» como motor del crecimiento económico. Por su parte, el presidente de la asociación, Juan Luis Pedreño, resaltó el trabajo de los profesionales y empresas que implantan las nuevas tecnologías en la Región para la mejora de los servicios.

Como de costumbre, los telecos aprovecharon la fiesta para entregar sus galardones. El pre-

mio a la Personalidad Regional TIC de 2012 recayó en Teodoro García Egea, diputado nacional por Murcia y director-gerente de la Agencia de Gestión de la Energía de la Región (Argem), por fomentar las TIC orientadas a la sostenibilidad energética. También hubo una distinción para Google, reconocida como la empresa TIC más destacada por el desarrollo de un coche automatizado para personas invidentes o con cualquier otro tipo de discapacidad.

Los comensales dieron buena cuenta de los manjares que preparó para la cena el chef Pablo González antes de conocer el nombre del 'Teleco del año 2012'. Esta distinción fue para Héctor David Puyosa, que compatibiliza el ejercicio de la profesión de in-

geniero con la docencia en la UPCT. Aiterm entregó a los galardonados esculturas realizadas por el artista Jorge García Aznar, así como ejemplares del número doce de la revista 'Universo Multimedia', editada por el Colegio de Ingenieros de Telecomunicación de la Región.

La gala contó con un presentador de lujo, el reconocido monologuista Carlos Ramos, que deleitó al público con su sentido del humor. Además, fue la ocasión perfecta para mostrar lo que puede dar de sí el robot que hace fotos, desarrollado por ingenieros de telecomunicaciones e industriales de la UPCT. La máquina causó furor en el 'photocall', registrando las escenas más divertidas de la noche.


**colegio oficial
ingenieros de telecomunicación
región de murcia**

aiterm
 Asociación de Ingenieros de
Telecomunicaciones de la
Región de Murcia

 colterm@colterm.org - aiterm@aiterm.org
 968 325 312 968 325 338

Cuando la CALIDAD es requisito IMPRESCINDIBLE para sus proyectos de comunicaciones y transmisión de datos, cuando desee una GARANTIA para la correcta recepción de la televisión digital terrestre, no confíe en cualquiera. La INTEGRACIÓN de las comunicaciones y la informática hace que muy pocos técnicos teagan la formación adecuada.

El Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicación de la Región de Murcia (COITeRM) y la Asociación de Ingenieros de Telecomunicación de la Región de Murcia (AITERM) le garantizan la solución óptima para:

- ◆ Adaptación de la TDT
- ◆ Proyectos, dirección de obra y certificación de ICT
- ◆ Proyectos de Hogar Digital
- ◆ Proyectos de Energía Solar Fotovoltaica
- ◆ Licencias Individuales de Radiotelefonía
- ◆ Certificados Aceptación Radioeléctrica
- ◆ Emisoras FM, DAB y TDT
- ◆ Proyectos de acústica y estudios de sonido
- ◆ Radiolocalizadores y estudios de cobertura
- ◆ TVCA, VoIP y Wi-Fi
- ◆ Telemática, redes WAN y LAN
- ◆ Mediciones Emisiones Radioeléctricas EMR
- ◆ Peritaciones en redes de infraestructura telefónica
- ◆ Contaminación radioeléctrica e impacto ambiental

Especial ▶ XII NOCHE DE LAS TELECOMUNICACIONES

Las imágenes de la gala



► **ENCUENTRO ANUAL.** La gala anual de los ingenieros de telecomunicación reunió a cerca de trescientos invitados. **1** Altos cargos de la Administración y directivos de las empresas patrocinadoras acudieron a la cena. **2** Un grupo de invitados posa en el 'photocall'. **3** SMILEYOU.ES **4** José Pascual González, consejero de la Comisión del Mercado de Telecomunicaciones (CMT) y Telco de 2011, conversa con Santiago Moreno, presidente de la Fundación Vodafone, y con Luis Fernández, directivo de Indra. **5** Víctor Calvo-Sotelo, secretario de Estado de Telecomunicaciones, durante la gala. **6** Adrián Nogales, del Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicación (COIT), con Pedro Chico, alcalde de Bullas. **7** L.O. **8** Pedroño -en el centro de la imagen-, con varios asistentes a la fiesta de los 'telecos'. **9** L.O.

HORA DE INNOVAR Y EMPRENDER

El mirador

Juan Luis Pedroño

► Presidente de Aiterm y decano del Colegio de Ingenieros de Telecomunicación de la Región

Esta nueva edición de la Noche de las Telecomunicaciones (y ya van doce), se ha vuelto a mostrar ante la sociedad y ante las empresas como un escaparate de la situación del sector de las TIC en la Región de Murcia y en el resto del país. Este año, además, hemos podido contar con la presencia del secretario de Estado de Telecomunicaciones y para la Sociedad de la Información del Gobierno de España, Víctor Calvo-Sotelo, quien ha sido protagonista de la Noche y testigo del nivel tecnológico y social que somos capaces de conseguir entre todos los que desarrollamos nuestra actividad profesional en este sector. No en balde, la Noche de las Telecomunicaciones que organiza Aiterm es un reflejo de la situación del sector y, al mismo tiempo, un punto de partida para seguir impulsando a los profesionales de las telecomunicaciones para el próximo año.

Muchas de las nuevas personalidades,

directivos de grandes empresas del sector de las TIC y compañeros de profesión han sido testigos, una vez más, de que en la Región de Murcia tenemos un motor muy importante de desarrollo productivo, cuya base la forman, fundamentalmente, los jóvenes 'telecos', las empresas regionales en expansión y las grandes multinacionales fuertemente arraigadas en nuestra comunidad. Recientemente, y como conclusión del congreso nacional Joven-Telco, celebrado a finales de octubre en Benidorm, se han publicado unos datos ciertamente esperanzadores, que apuntan a que para el año 2015 España demandará unos 50.000 'telecos'.

► **Soluciones innovadoras.** Sin embargo, hay un aspecto que sinceramente me preocupa. En la actualidad, tan sólo un pequeño porcentaje, entorno al 8% de nuestros ingenieros de telecomunicación en España, son emprendedores. Este dato es mejor que el de otras profesiones, pero la crisis económica y social en la que estamos inmersos nos obliga a reinventarnos, a proponer soluciones innovadoras y a desarrollar actitudes emprendedoras. Estos son algunos de los cometidos de la Asociación de Ingenieros de Telecomunicación (Aiterm) y del Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicación de la Región (Coiterm) para el próximo curso,



Pedroño se dirige a los asistentes a la Noche de las Telecomunicaciones. L.O.

en el que queremos ponernos al lado de nuestros jóvenes talentos para reforzarles sus capacidades técnicas y de gestión, encaminadas hacia el emprendizaje.

En la Región de Murcia, los profesionales y empresas TIC somos un valor muy importante para enseñar a otros muchos

Los profesionales y empresas TIC son importantes para enseñar a otros sectores cómo deben gestionarse los recursos

sectores cómo deben gestionarse los recursos y cómo se consigue trabajar buscando ofrecer servicios de máxima calidad y con gran competencia a nivel mundial. Lo que hemos vivido en esta XII Noche de las Telecomunicaciones de la Región de Murcia no es, ni más ni menos, que un reflejo de la excelencia de nuestros profesionales y del nivel de las empresas que aquí desarrollan e implantan sus tecnologías. A todos ellos, mi más enérgica enhorabuena por el resultado obtenido y por su apuesta decidida por nuestra región.

Respecto a la importancia de Aiterm y de Coiterm en todos estos resultados, estoy convencido de que estas instituciones son absolutamente claves en todos los ámbitos: desde el apoyo al despliegue de redes e infraestructuras de comunicaciones y la formación y acreditación de los telecos y profesionales de las TIC, hasta la representación institucional, la garantía de la calidad de los proyectos, la generación de empleo y el apoyo a las empresas del sector. Y en ello estamos.

Los premiados

Google pone su talento al servicio de la integración

► La compañía, reconocida como Empresa TIC de 2012, desarrolla un coche para personas con discapacidad

REDACCIÓN

■ La junta de gobierno de la Asociación de Ingenieros de Telecomunicación de la Región (Aiterm) ha distinguido a Google con el premio a la empresa más destacada del sector TIC (tecnologías de la información y la comunicación) en 2012.

Este galardón reconoce la labor de las compañías que contribuyen a mejorar las condiciones de vida de aquellas personas que necesitan un mayor apoyo, a través de la tecnología, para su integración social y laboral.

En concreto, Google ha desarrollado un vehículo que puede ser manejado por personas invidentes o con cualquiera discapacidad.



Francisco Ruiz.

L. O.

El coche, denominado Self-Driving Car, incorpora un sistema de conducción automatizada que aporta autonomía y libertad de movimiento al usuario.

Aiterm señala que Google «promueve el talento y la creatividad» y agrega que «la gran dosis de confianza que deposita en sus empleados es la que contribuye a su éxito global».

Francisco Ruiz Antón, manager de Políticas Públicas y Relaciones Institucionales de Google para España y Portugal, recogió el galardón a su compañía, que le fue entregado por Santiago Moreno, director general de la Fundación Vodafone, patrocinadora de este premio.



Puyosa, tras recibir el premio de Aiterm. L. O.

Héctor Puyosa recibe el Premio Teleco

► El ingeniero compagina su carrera en el sector industrial con la docencia

REDACCIÓN

■ La entrega del Premio Teleco 2012 puso la guinda a la Noche de las Telecomunicaciones. La distinción recayó en Héctor David Puyosa, un ingeniero con una larga trayectoria profesional y docente. Puyosa, natural de Puerto Cabello (Venezuela), estudió ingeniería de Telecomunicación en la Universidad Simón Bolívar, de Caracas, donde también cursó un Máster Científico en Ingeniería Electrónica.

Además, realizó un Máster en Diseño, Robótica y Automatización Industrial, es doctor en Ingeniería Industrial por la Universidad de Murcia, y MBA por el Instituto Universitario de Posgrado y la Universidad Carlos III de Madrid. Inició su andadura profesional creando una empresa de mantenimiento de equipos electrónicos y, posteriormente, trabajó como ingeniero del sistema supervisor de la red de transmisión y distribución de Gas Natural de Venezuela.

Puyosa se trasladó en 1995 a

Cartagena, donde inició su labor como investigador experto en redes neuronales en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial. Al poco tiempo, ingresó en la compañía Fisher-Rosemount para trabajar en el proyecto de construcción de la planta de plásticos de General Electric en La Aljorra. Luego pasó a formar parte de Sabc, donde ha desempeñado los cargos de jefe del departamento de Automatización de Procesos, Fiabilidad y Operaciones de la planta LX, director de Ingeniería e Inversiones de Capital, director de Medio Ambiente, Seguridad e Higiene Industrial y director de Operaciones de la planta HPP.

Este ingeniero ha compaginado su carrera en la industria con la docencia. Así, desde hace más de 15 años es profesor asociado del Departamento de Ingeniería de Sistemas y Automática de la Universidad Politécnica de Cartagena. Además, es árbitro de prestigiosas revistas internacionales del Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos, en el ámbito del control de procesos de ingeniería.

Puyosa recibió el Premio Teleco de manos de Salvador Gómez, vicedecano del Colegio de Ingenieros de Telecomunicación.

Teodoro García, distinguido como 'Personalidad TIC'

REDACCIÓN

■ El premio a la Personalidad Regional TIC de 2012 fue para Teodoro García Egea, diputado nacional por Murcia y gerente de la Agencia de Gestión de la Energía de la Región (Argem), por favorecer la sostenibilidad energética mediante el desarrollo tecnológico. A la hora de conceder este premio, patrocinado por Telefónica, Aiterm valoró la apuesta de García Egea por impulsar «políticas energéticas que permitirán a la Región alcanzar los objetivos 2020 marcados por la Unión Europea».

La asociación explicó que «la captación de recursos a nivel europeo y el impulso de experiencias piloto en la generación de energía a partir de fuentes renovables han conseguido que Murcia esté presente en todos los foros nacionales y europeos del ámbito energético».

Agregó que, bajo la dirección de García Egea, Argem «ha conseguido comprometer a los máximos responsables municipales de nuestra región en el Pacto de los Alcaldes, una iniciativa europea que obliga a los municipios a adoptar medidas para reducir el consumo energético y aumentar la generación de energía procedente de fuentes renovables antes de 2020».

Este compromiso, resaltó Aiterm, «supondrá en nuestra región una inversión en instalaciones de eficiencia energética y renovables, así como una importante reducción de los costes energéticos para ciudadanos, empresas y administraciones públicas».

Francisco Javier Castro, director territorial de Telefónica en Murcia, la Comunidad Valenciana y Baleares, entregó la distinción a García Egea.



Teodoro García Egea.

L. O.



Antenas TV-TDT-SAT - Videoporteros - Telefonía Intercomunicación - Circuito Cerrado Alarmas - Redes informáticas Centrales telefónicas - Emisoras - Kits montaje

TELECOMUNICACIONES, SONIDO E ILUMINACION PROFESIONAL

Empresa Distribuidora e Integradora de Sistemas de Telecomunicaciones, Wifi, Electrónicos e Informáticos



Red Telefónica Básica - ADSL - FIBRA Óptica - Servicios 3D



30 años a su servicio

Gracias