

## COMPUTAEX organiza la 8ª Jornada Cénits: Talento y Vocaciones en el Sector TIC.

• Mié, 07/12/2016



La Fundación [COMPUTAEX](#) [1] presentó la octava edición de sus jornadas que, con el título [Talento y Vocaciones en el Sector TIC](#) [2], tuvo lugar en el salón de actos de la [Escuela Politécnica de Cáceres](#) [3] el jueves 15 de diciembre de 2016.

La jornada estuvo dirigida a empresas, centros tecnológicos, estudiantes, investigadores e innovadores, interesados en la actualidad del sector TIC, el *Big Data* y las nuevas tecnologías, el emprendimiento y la innovación. El acceso fue libre, aunque se requirió la realización de una [inscripción on-line previa](#) [4].



[5]El evento comenzó a las 10:00 de la mañana, tras la acreditación de los asistentes, con un acto de apertura que contó con la presencia de D. Pablo García, Director de la Escuela Politécnica de Cáceres, y D. José Luis González, Director General de COMPUTAEX, quién posteriormente impartió la ponencia *Mantras socio-tecnológicos y planes estratégicos*. A continuación, D. Vicente Martín, Director del [CCS \(Center for Computational Simulation\)](#) [6] ofreció su conferencia *Tecnologías cuánticas para la Información y las Comunicaciones*.

Del mismo modo, durante la mañana se sucedieron las presentaciones de D. Felipe Lemus, Ingeniero de Comunicaciones de

Cénits, D. Pedro Núñez, Subdirector TIC e Investigación de la Escuela Politécnica y D. Luis Arévalo, Subdirector de Planificación Académica del [Centro Universitario de Mérida](#) [7].



[5]A partir de las 13 horas comenzó una mesa redonda centrada en la búsqueda de soluciones para la promoción del talento y las vocaciones en el sector TIC, en la cual participaron, además de los subdirectores anteriormente mencionados, D. Markus Hernández, Presidente del [Colegio Profesional de Ingenieros de Informática de Extremadura](#) [8], D. Alberto Serna Martín, Secretario de la [Asociación Extremeña de Ingenieros de Telecomunicación](#) [9], D. Juan Miguel Trejo, Director Gerente de la empresa [Ariadnex Tecnología Flexible](#) [10], junto con D.ª Ana del Mar Briones y D. Adrián San Román, dos estudiantes de los grados en Ingeniería Informática y Telemática, y el propio José Luis González, que actuó como moderador.



[11]Especialmente destacables son los casos prácticos de éxito en *Big Data* que se presentaron durante la tarde: *Big Data en el sector turístico*, a cargo de D. Josep Bernat, Fundador de [Nuk Consultants](#) [12], *Detección de fraude a la Seguridad Social: Empresas ficticias*, por D. Enrique Cebrián, Ingeniero de preventa de soluciones analíticas de [Viewnext](#) [13], y *Aplicación de técnicas Big Data para la predictibilidad del consumo energético* en la que D. David Cortés, responsable de la Unidad

Funcional de Redes y Comunicaciones de [CénitS](#) [14], presentó el [Proyecto ConSumar](#) [15], cuya finalidad es poner al servicio de los consumidores y de las empresas extremeñas un conjunto de herramientas que permitan la gestión del consumo energético, así como una planificación adecuada de los periodos en los que el ahorro por un menor coste energético pueda resultar interesante.

Toda la **jornada** fue registrada en vídeo y **se encuentra disponible para su [visualización online](#)** [16].

A continuación, se muestra el correspondiente díptico, incluyendo el programa del evento e información detallada sobre los ponentes:

**JUEVES, 15 DE DICIEMBRE**

**09:00 h. Acreditación.**

**10:00 h. Apertura de la 8ª Jornada CénitS.**  
D. Jesús Alonso Sánchez. Secretario General de Ciencia, Tecnología e Innovación.  
D. Pablo García Rodríguez. Director de la Escuela Politécnica.  
D. José Luis González Sánchez. Director General de la Fundación COMPUTAEX y CénitS.

**10:30 h. Mantras socio-tecnológicos y planes estratégicos.**  
D. José Luis González Sánchez. Director General de la Fundación COMPUTAEX y CénitS.

**10:45 h. Tecnologías cuánticas para la Información y las Comunicaciones.**  
D. Vicente Martín Ayuso. Director del CCS (Center for Computational Simulation) y Profesor de la Universidad Politécnica de Madrid (UPM).

**11:30 h. Pausa.**

**12:00 h. TaxonomTIC: Análisis del sector y descripción de los perfiles profesionales TIC.**  
D. Felipe Lemus Prieto. Ingeniero de Comunicaciones de CénitS.

**12:30 h. La importancia de la formación TIC.**  
D. Pedro Núñez Trujillo. Subdirector TIC e Investigación de la Escuela Politécnica de Cáceres.  
D. Luis Arévalo Rosado. Subdirector de Planificación Académica del Centro Universitario de Mérida.

**13:00 h. Mesa redonda ¿Cómo promover el talento y las vocaciones en el sector TIC?**  
D. Markus Hernández Droth. Presidente del CPIIEX.  
D. Alberto Serna Martín. Secretario de AEXIT.  
D. Juan Miguel Trejo Fernández. Director Gerente de Ariadnex.  
D. Luis Arévalo Rosado. Centro Universitario de Mérida.  
D. Pedro Núñez Trujillo. Escuela Politécnica de Cáceres.  
D.ª Ana del Mar Briones Salgado. Estudiante de Grado en Ingeniería Informática.  
D. Adrián Jesús San Román Gabriel. Estudiante de Doble Grado en Ingeniería Telemática e Informática.  
D. José Luis González Sánchez. Director Gral. de COMPUTAEX.

**14:30 h. Comida de pie.**

CASOS PRÁCTICOS DE ÉXITO EN BIG DATA

**16:00 h. Big Data en el sector turístico.**  
D. Josep Bernat Pané. Fundador de Nuk Consultants.

**17:00 h. Detección de fraude a la Seguridad Social: Empresas ficticias.**  
D. Enrique Cebrían Llebres. Ingeniero de preventa de soluciones analíticas de Viewnext.

**18:00 h. Aplicación de técnicas Big Data a la predictibilidad del consumo energético. Proyecto ConSumar.**  
D. David Cortés Polo. Responsable de la Unidad Funcional de Redes y Comunicaciones de CénitS.



#8JornadaCénitS  
15 de diciembre de 2016  
Escuela Politécnica de Cáceres (UEX)

**Jornadas dirigidas a empresas, centros tecnológicos, estudiantes, investigadores e innovadores.**

Organización



Cofinanciación



UNIÓN EUROPEA  
Fondo Europeo de Desarrollo Regional  
Una manera de hacer Europa

Colaboración



Consejería de Economía e Infraestructuras  
Secretaría General de Ciencia, Tecnología e Innovación

**JUNTA DE EXTREMADURA**

[17]

**D. Vicente Martín Ayuso** es Director del CCS (Center for Computational Simulation) y lidera el Grupo de Investigación en Información y Computación Cuántica de la Universidad Politécnica de Madrid, donde además ejerce como profesor en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática, habiendo enseñado computación científica y programación paralela durante más de diez años. Es Doctor en Física por la Universidad Autónoma de Madrid y ha sido también Director del CeSViMa, el Centro de Supercomputación y Visualización de Madrid. Ha participado en más de veinte proyectos, ha sido coautor de más de 50 publicaciones científicas y tiene varias patentes.

**D. Felipe Lemus Prieto** es Ingeniero Superior de Telecomunicación por la Universidad de Sevilla y Máster en Dirección TIC por la Universidad de Extremadura. Comenzó a trabajar en el año 2007 en empresas del sector TIC como France Telecom Spain (Orange) y LCC. Desde 2011 ejerce como administrador de seguridad y comunicaciones de CénitS-COMPUTAEX, donde, además de llevar a cabo las tareas propias de su perfil, participa en proyectos de I+D+i relacionados con las TIC.

**D. Pedro Núñez Trujillo**, subdirector TIC e Investigación de la Escuela Politécnica, es Profesor contratado doctor asociado al Departamento de Tecnología de los Computadores y las Comunicaciones, de la Universidad de Extremadura. Es Ingeniero de Telecomunicaciones desde 2003, y obtuvo su doctorado (mención europea) en Telecomunicaciones en 2008, en la Universidad de Málaga. En 2007 comenzó a trabajar como profesor en la Universidad de Extremadura impartiendo su docencia en la Escuela Politécnica, principalmente en el Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen en Telecomunicación y en el Máster en Ingeniería de Telecomunicación. Su labor investigadora la realiza en el Laboratorio de Robótica y Visión Artificial, RoboLab. Es coautor de más de 30 artículos.

**D. Luis Arévalo Rosado** es Doctor y Profesor Titular de Escuela Universitaria de la Universidad de Extremadura en el Departamento de Ingeniería de Sistemas Informáticos y Telemáticos en la Universidad de Extremadura, donde imparte docencia principalmente en la titulación del Grado en Ingeniería Informática. Es subdirector de Planificación Académica del Centro Universitario de Mérida y coordinador durante 5 años del Grado en Ingeniería Informática en Tecnologías de la Información. Su investigación está relacionada con el acceso a fuentes de información en la red, procesamiento de documentos semiestructurados y bases de datos. Más concretamente su investigación se centra en la gestión temporal y de versionado de documentos XML.

**D. Markus Hernández Droth** es Ingeniero en Informática por la Universidad de Extremadura. En sus diez años como profesional ha tenido ocasión de fundar una empresa y conocer varios sectores como la universidad, la consultoría, la publicidad y el sector agroalimentario. Actualmente ejerce como jefe de sistemas informáticos en Cooperado, actividad que compagina con la presidencia del Colegio de Ingenieros en Informática de Extremadura.

**D. Alberto Serna Martín**, secretario de AEXIT (Asociación Extremeña de Ingenieros de Telecomunicación), es Ingeniero de Telecomunicación por la Universidad de Extremadura (UEX), donde realiza sus estudios de doctorado en Ingeniería Electromagnética. Actualmente es personal docente e investigador en formación en el Grupo de Telecomunicación de la UEX. Además colabora con organizaciones como el Smart Open Lab (SOL), el Consejo Estatal de Estudiantes de Telecomunicación (CEET) o la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA) entre otras.

**Juan Miguel Trejo Fernández**, Director Gerente de Ariadnex desde marzo de 2016, es diplomado y consultor en Seguridad Informática por la Universitat Oberta de Catalunya, posee certificaciones de especialización en Administración Avanzada Linux (UOC), Cisco CCNA, Digital Alpha Certified Engineer, Compaq ASE e ITIL V3.0. Ha sido Account Support Engineer y Technology Support Engineer en el Departamento Enterprise Business TSG de HP Enterprise España, trabajando durante 17 años como Ingeniero de Cuenta y de Tecnología para toda la región. También ha impartido un curso de especialización sobre competencias directivas y gestión de equipos de trabajo, en un Máster de Dirección y Gestión de Recursos Humanos.

**D.ª Ana del Mar Briones Salgado** es Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web y actualmente estudiante de Grado en Ingeniería Informática en Ingeniería del Software, habiendo realizado prácticas en las empresas Novis e-Learning y C20 Comunicación.

**D. Adrián Jesús San Román Gabriel** es estudiante de Doble Grado en Ingeniería en Telemática e Informática en Tecnologías de la Información.

**D. Josep Bernat Pané** es el fundador de Nuk Consultants, una consultoría especializada en Big Data. Antes de crear Nuk fue Chief Revenue Officer de Vueling, Clickair y eDreams Odigeo. Ha trabajado para empresas como Lastminute.com (Suiza), Amadeus, GoldCar, Fareportal (Estados Unidos), Renfe, Endesa, y Banco Santander, entre otras.

**D. Enrique Cebrián Llebres** es Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas por la Universidad de Almería, posee un Máster en Administración y Gestión de Sistemas Informáticos por la Universidad Carlos III de Madrid y actualmente realiza otro Máster en Big Data. Su experiencia en el sector ha sido variada: desde programador de bases de datos a consultor de la offering de Viewnext, pasando por experto en herramientas analíticas de Microsoft en empresas como IBM, Indra o Viewnext.

**D. David Cortés Polo** es Doctor Ingeniero en Informática por la Universidad de Extremadura (UEX) desde 2015. Desde 2011 trabaja en la Fundación COMPUTAEX donde desarrolla sus actividades como Administrador de Redes y Comunicaciones, así como en diversos proyectos realizados por la Fundación y su centro CénitS. Además, ha sido profesor en el Departamento de Sistemas Informáticos y Telemáticos de la UEX durante tres años. Las áreas de investigación de interés en las que trabaja son Redes IPv6 móviles, MPLS-TP y el soporte de la QoS a redes fijas y móviles.

**D. José Luis González Sánchez**, es Director General de la Fundación COMPUTAEX y CénitS. Ha desarrollado su labor profesional en organizaciones públicas y privadas y, desde 1995, pertenece al Personal Docente e Investigador de la UEX. Fundador de dos grupos de investigación, TicAtid y GÍTACA, ha centrado su actividad en numerosas líneas, dado el carácter multidisciplinar de su campo de acción, destacando especialmente la línea de Comunicaciones y Computación de Altas Prestaciones. Ha colaborado con un elevado número de investigadores y empresas, dando lugar a resultados de investigación e innovación recogidos en múltiples libros, artículos, trabajos y proyectos de I+D+i. Ha sido Presidente fundador de la Asociación de Ingenieros en Informática de Extremadura (AIIEEx), Presidente fundador del Colegio Profesional de Ingenieros en Informática de Extremadura (CPIIEEx) y Director del Departamento de Ingeniería de Sistemas Informáticos y Telemáticos (DISIT) de la UEX, habiendo recibido varios reconocimientos nacionales e internacionales durante su carrera profesional.

[18]

Más información:

- [Programa completo](#) [19].
- [Díptico informativo](#) [20].
- [Galería de imágenes del evento](#) [21].

Noticias relacionadas:

- COMPUTAEX dedica su Jornada CénitS a la promoción del talento y las vocaciones en el sector tecnológico. [[Junta de Extremadura](#) [22]] [[El correo Extremadura](#) [23]]
- COMPUTAEX subraya la necesidad de promover las vocaciones en el sector TIC durante la inauguración de la 8ª Jornada CénitS. [[Junta de Extremadura](#) [24]] [[Extremadura.com](#) [25]] [[Región Digital](#) [26]]
- COMPUTAEX organiza la 8ª Jornada CénitS: Talento y Vocaciones en el Sector TIC. [[Universidad de Extremadura](#) [27]]
- COMPUTAEX destaca en una jornada celebrada en Cáceres la necesidad de promover las vocaciones en el sector de las TIC [[Directo Extremadura](#) [28]]

---

Adjunto	Tamaño
 <a href="#">Programa de la 8ª Jornada CénitS</a> [29]	484.6 KB
 <a href="#">Díptico informativo de la 8ª Jornada CénitS</a> [30]	8.17 MB

---

**URL del****envío:**<https://www.cenits.es/noticias/07122016-computaex-organiza-8a-jornada-cenits-talento-vocaciones-sector-tic>**Enlaces**

[1] <https://www.cenits.es/fundacion> [2] <http://www.cenits.es/agenda/07122016-8a-jornada-cenits-talento-vocaciones-sector-tic> [3] <http://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/epcc/> [4] <http://www.cenits.es/formularios/8-jornada-CenitS> [5] [https://www.cenits.es/sites/cenits.es/files/noticias/20161215\\_8jornadacenits\\_114355.jpg](https://www.cenits.es/sites/cenits.es/files/noticias/20161215_8jornadacenits_114355.jpg) [6] <http://www.ccs.upm.es/> [7] <http://www.unex.es/conoce-la-uex/centros/cum> [8] <http://www.cpiiex.es/> [9] <http://aexit.es/> [10] <http://www.ariadnex.es/> [11] [https://www.cenits.es/sites/cenits.es/files/noticias/20161215\\_8jornadacenits\\_164621.jpg](https://www.cenits.es/sites/cenits.es/files/noticias/20161215_8jornadacenits_164621.jpg) [12] <http://www.nukconsultants.es/> [13] <http://www.viewnext.com/> [14] <https://www.cenits.es/cenits> [15] <http://www.cenits.es/noticias/11042016-computaex-presenta-resultados-proyecto-consumar-sobre-aplicacion-tecnicas-big-data> [16] <http://www.cenits.es/enlaces/documentos/video-eventos-cenits/8a-jornada-cenits-talento-vocaciones-sector-tic> [17] [https://www.cenits.es/sites/cenits.es/files/noticias/diptico\\_exterior\\_8jornadacenits.jpg](https://www.cenits.es/sites/cenits.es/files/noticias/diptico_exterior_8jornadacenits.jpg) [18] [https://www.cenits.es/sites/cenits.es/files/noticias/diptico\\_interior\\_8jornadacenits.jpg](https://www.cenits.es/sites/cenits.es/files/noticias/diptico_interior_8jornadacenits.jpg) [19] [http://www.cenits.es/sites/cenits.es/files/noticias/programa\\_de\\_la\\_8a\\_jornada\\_cenits.pdf](http://www.cenits.es/sites/cenits.es/files/noticias/programa_de_la_8a_jornada_cenits.pdf) [20] [http://www.cenits.es/sites/cenits.es/files/noticias/diptico\\_8ajornadacenits.pdf](http://www.cenits.es/sites/cenits.es/files/noticias/diptico_8ajornadacenits.pdf) [21] <http://www.cenits.es/enlaces/documentos/imagenes/16122016-8a-jornada-cenits-talento-vocaciones-sector-tic> [22] <http://www.gobex.es/comunicacion/noticia?idPub=20730> [23] [http://www.elcorreoextremadura.com/noticias\\_region/2016-12-13/1/20728/computaex-dedica-su-jornada-cenits-a-la-promocion-del-talento-y-las-vocaciones-en-el-sector-tecnologico.html](http://www.elcorreoextremadura.com/noticias_region/2016-12-13/1/20728/computaex-dedica-su-jornada-cenits-a-la-promocion-del-talento-y-las-vocaciones-en-el-sector-tecnologico.html) [24] <http://www.gobex.es/comunicacion/noticia?idPub=20760> [25] <http://www.extremadura.com/noticias/2016/12/15/computaex-subraya-la-necesidad-de-promover-las-vocaciones-en-el-sector-tic-durante-la-inauguracion-de-la-8a-jornada-cenits> [26] <http://www.regiondigital.com/noticias/tecnologia/264973-computaex-subraya-la-necesidad-de-promover-las-vocaciones-en-el-sector-tic-durante-la-inauguracion-de-la-8-jornada-cenits.html> [27] <http://www.unex.es/organizacion/servicios-universitarios/servicios/comunicacion/archivo/2016/diciembre-de-2016/14-de-diciembre-de-2016/computaex-organiza-la-8a-jornada-cenits-talento-y-vocaciones-en-el-sector-tic#.WFjib-aOUel> [28] [http://www.directoextremadura.com/noticias\\_ciudad/2016-12-15/377/3588/computaex-destaca-en-una-jornada-celebrada-en-caceres-la-necesidad-de-promover-las-vocaciones-en-el-sector-de-las-tic.html](http://www.directoextremadura.com/noticias_ciudad/2016-12-15/377/3588/computaex-destaca-en-una-jornada-celebrada-en-caceres-la-necesidad-de-promover-las-vocaciones-en-el-sector-de-las-tic.html) [29] [https://www.cenits.es/sites/cenits.es/files/noticias/programa\\_de\\_la\\_8a\\_jornada\\_cenits.pdf](https://www.cenits.es/sites/cenits.es/files/noticias/programa_de_la_8a_jornada_cenits.pdf) [30] [https://www.cenits.es/sites/cenits.es/files/noticias/diptico\\_8ajornadacenits.pdf](https://www.cenits.es/sites/cenits.es/files/noticias/diptico_8ajornadacenits.pdf)