

NOTA DE PRENSA:

TODO EL SECTOR DE LAS REDES ELÉCTRICAS INTELIGENTES EN ESPAÑA PRESENTE EN EL IV CONGRESO SMART GRIDS.

Madrid, 28 noviembre 2017

El pasado 23 de noviembre se celebró el [IV Congreso Smart Grids](#) en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de la Universidad Politécnica de Madrid (UPM). El evento reunió a más de 170 profesionales que debatieron sobre la actualidad y futuro de las Redes Eléctricas Inteligentes en España.



Imagen 1: El IV Congreso Smart Grids reunió a más de 170 profesionales del sector de las Redes Eléctricas Inteligentes.

El Programa del Congreso definido por un Comité Técnico de más de 35 miembros expertos en la temática, permitió a los asistentes al evento disfrutar de un contenido innovador, transversal y de máxima relevancia. En esta edición, constó de 1 Ponencia Magistral, 12 Ponencias Orales seleccionadas del llamamiento de comunicaciones y 2 Mesas Redondas.



Imagen 2: Blanca Losada, Presidenta de FutuRed, inauguró el IV Congreso Smart Grids 2017.

El Congreso fue inaugurado por Emilio Mínguez, Director de la Escuela Técnica Superior Ingenieros Industriales, Universidad Politécnica de Madrid; Blanca Losada, Presidenta de FutuRed; y Stefan Junestrand, Director del Congreso Smart Grids.

La Ponencia Magistral denominada “Digitalización, Descentralización y Descarbonización: Hacia un nuevo modelo del sector energético”, fue impartida por Santiago Blanco, Director and Area Manager Energy de DNV-GL y Miembro del Grupo Rector de FutuRed. Blanco hizo un recorrido por estas tres grandes tendencias, analizando el cambio disruptivo tecnológico y de los modelos de negocio que se están produciendo alrededor de las Redes Eléctricas Inteligentes.

Posteriormente y a lo largo del día, también se desarrollaron 12 Ponencias Orales que cubrieron en su conjunto una gran variedad de proyectos, soluciones y estudios, abarcando los principales aspectos de las Smart Grids. Las comunicaciones representaron a todas las áreas temáticas del Congreso definidas por el Comité Técnico para el llamamiento de comunicaciones, incluyendo: Automatización y Control en la Red Eléctrica de Transporte y Distribución; Mecanismos de Flexibilidad: Gestión de la oferta y la demanda e interconexión con otras redes; Generación Distribuida, Microrredes y Almacenamiento en las Smart Grids; El Usuario en las Smart Grids: Vehículo Eléctrico, Smart Buildings, Contadores Inteligentes y Autoconsumo; Digitalización: Plataformas de Gestión de Datos, IoT, Ciberseguridad y Blockchain; y Diseño de Mercado y Evolución del Modelo de Negocio en las Smart Grids.



Imagen 3: Mesa Redonda tratando la temática “España hacia la Transición Energética en el Marco de la UE”.

El contenido del Congreso se complementó con 2 Mesas Redondas sobre temáticas estratégicas relacionadas con las Smart Grids. La primera de ellas denominada “España hacia la Transición Energética en el Marco de la UE” tuvo como objetivo identificar qué escenarios de transición energética afronta España a corto y medio plazo, y conocer el marco regulatorio europeo y su influencia en el diseño de la estrategia energética española. La segunda mesa, denominada “Ciberseguridad en las Smart Grids”, debatió sobre la situación actual y los desafíos de la Ciberseguridad en las Redes Eléctricas Inteligentes, el papel y responsabilidades de los diferentes actores, y la estrategia de respuesta ante los incidentes.



Imagen 4: Networking en la pausa del café dentro del IV Congreso Smart Grids.

Destacó también el alto nivel de Networking realizado durante el Congreso, donde los asistentes pudieron participar activamente, tanto en el intercambio de ideas y opiniones relacionadas con las ponencias y debates en la sala, como en los espacios de encuentro durante el café y el almuerzo, donde se generaron nuevos contactos profesionales y comerciales, con los principales agentes implicados en el desarrollo del mercado de las Smart Grids en España. “El Congreso Smart Grids es un referente en el sector de las Redes Eléctricas Inteligentes en España, y un punto de encuentro muy valioso para los profesionales del sector”, destaca Blanca Losada, Presidenta de FutuRed.

El Congreso fue clausurado por Francisco Barceló, miembro del Grupo Rector de Futured, junto con Stefan Junstrand, Director del Congreso Smart Grids.

“El sector eléctrico está inmerso en una enorme transición hacia las Smart Grids con avances disruptivos a un ritmo cada vez más alto, y considero que el IV Congreso Smart Grids ha permitido a todos los asistentes adquirir nuevos conocimientos, inspirarnos con nuevas ideas, y por supuesto, generar nuevos contactos, para estar más preparados de cara a los retos que nos plantea un futuro muy próximo”, concluye Stefan Junstrand, Director del Congreso Smart Grids.

Entrega Premio FutuRed

Al finalizar el Congreso se entregó el “Premio FutuRed, al mejor Trabajo Fin de Grado o Trabajo Fin de Máster en tecnologías Smart Grid 2017”. La galardona del premio fue M^a Concepción Mora de Amarillas por su Trabajo de Fin de Grado en Ingeniería Telemática en la Universidad Pontificia de Comillas ICAI titulado “Implementación en Omnet++ del período libre de contienda (CFP) definido en el estándar Prime” y dirigido por el Dr. Javier Matanza Domingo (Universidad Pontificia de Comillas) y el Dr. Gregorio López López (Universidad Politécnica de Madrid). El premio fue entregado por Enrique Morgades, Secretario Técnico de Futured, y por Francisco Barceló, miembro del Grupo Rector de Futured.



Imagen 5: M^a Concepción Mora de Amarillas recibe el Premio Futured, entregado por Enrique Morgades, Secretario Técnico de Futured, y por Francisco Barceló, miembro del Grupo Rector de Futured

Sobre el IV Congreso Smart Grids

El [Congreso Smart Grids](#) es el principal foro profesional del sector de las Redes Eléctricas Inteligentes en España. Es un encuentro multidisciplinar para la exposición y debate sobre la actualidad y el futuro desarrollo del sector de las Smart Grids en nuestro país. Destaca también el componente de Networking de alto nivel, permitiendo a los congresistas participar en el intercambio de ideas y opiniones con los principales agentes implicados en el desarrollo del mercado, como los expertos participantes en las conferencias magistrales, mesas redondas, sesiones de ponencias y otros asistentes. El planteamiento del Congreso es el de las Smart Grids en España en su contexto Europeo.

Organización, Patrocinios, Apoyo y Colaboradores

Los patrocinadores y colaboradores del congreso han sido:

Patrocinio Platino: Gas Natural

Patrocinio Oro: Schneider Electric

Patrocinio Plata: everis an NTT DATA Company

Organiza: Grupo Tecma Red S.L.

Co-Organiza: FutuRed

Apoyo Institucional: Ayuntamiento de Madrid y Ministerio de Economía, Industria y Competitividad

Colaboradores: a3e, A.C.E., ACOGEN, AEDIVE, AEPICAL, AFBEL, AFCE, AMETIC, AMI, ANAE, ANESE, ASEME, BREEAM.ES, Cámara de Comercio Alemana, CCII, CDTI, CEDOM, CEIT-IK4, CENER, CNH2, CIC ENERGIGUNE, CIEMAT, CIRCE, ENERCLUB, Clúster de Energía del País Vasco, CNI, COIIM, COIT, COGITT/AEGITT, CONAIF, CREVER, EMVS, ENERAGEN, ENERGYLAB, COEIC, ETSIIM, EURELECTRIC, FECOTEL, FENIE, FENITEL, Instituto IMDEA Energía, IO-CSIC, IREC, ITE, KNX España, OSGP Alliance, PESI, PLANETIC, RECI, SECARTYS, SERCOBE, TECNALIA, T&D Europe, UNEF, Universidad Valencia, Universidad Valladolid.

Datos de Contacto Congreso Smart Grids

- Internet: www.congreso-smartgrids.es
- Twitter: @CongresoSG
- Hashtag: #CongresoSG4
- Email: eventos@grupotecmared.es
- Director Congreso: Stefan Junestrand
- Secretaría Congreso: Nieves Hernán
- Tel: +34 91 577 98 88

Sobre Grupo Tecma Red

Grupo Tecma Red - www.grupotecmared.es - es el grupo de comunicación líder en información especializada en Energía, Sostenibilidad y Nuevas Tecnologías en la Edificación y la Ciudad.

Grupo Tecma Red ha creado y gestiona actualmente los portales:

- CASADOMO - Todo sobre Edificios Inteligentes: www.casadomo.com
- CONSTRUIBLE - Todo sobre Construcción Sostenible: www.construible.es
- ESEFICIENCIA - Todo sobre Eficiencia y Servicios Energéticos: www.eseficiencia.es
- ESMARTCITY - Todo sobre Ciudades Inteligentes: www.esmartcity.es
- SMARTGRIDSINFO – Todo sobre Redes Inteligentes: www.smartgridsinfo.es

Además, Grupo Tecma Red organiza eventos profesionales como, por ejemplo:

- Congreso Edificios Energía Casi Nula: www.congreso-edificios-energia-casi-nula.es
- Congreso Edificios Inteligentes: www.congreso-edificiosinteligentes.es
- Congreso Smart Grids: www.congreso-smartgrids.es
- Congreso Ciudades Inteligentes: www.congreso-ciudades-inteligentes.es

Datos de Contacto Grupo Tecma Red:

- Email: info@grupotecmared.es
- Web: www.grupotecmared.es

Sobre FUTURED

En España, la Plataforma Tecnológica Española de Redes Eléctricas FUTURED nace con la vocación de integrar a todos los agentes implicados en el sector eléctrico para definir e impulsar estrategias a nivel nacional que permitan la consolidación de una red mucho más avanzada, capaz de dar respuesta a los retos del futuro.

FUTURED fue consolidada en octubre de 2005 como un lugar de encuentro y diálogo, un foro común para posibilitar un mejor conocimiento mutuo de los organismos y entidades que la conforman, identificar posibles oportunidades de colaboración conjunta, definir una visión compartida y, en su caso, defender una postura común ante sus públicos objetivos (sociedad, administraciones nacionales y europeas, etc.).

- Web: www.futured.es