

COLABORA:



IV CONGRESO SMART GRIDS

Madrid 23 Noviembre 2017

PROGRAMA

ORGANIZA:



GRUPOTECMARED

CO-ORGANIZA:



COMUNICA:



APOYO INSTITUCIONAL:



PATROCINIO PLATINO:



PATROCINIO ORO:



PATROCINIO PLATA:



08:45 - 09:15 RECEPCIÓN Y ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN

09:15 - 09:45 INAUGURACIÓN

- Emilio Mínguez - Director Escuela Técnica Superior Ingenieros Industriales, UPM
- Blanca Losada - Presidenta FutuRed
- Stefan Junestrand - Director IV Congreso Smart Grids

09:45 - 10:15 CONFERENCIA MAGISTRAL

Digitalización, Descentralización y Descarbonización: Hacia un nuevo modelo del sector energético

- Santiago Blanco - Director and Area Manager Energy, DNV-GL. Miembro Grupo Rector, FutuRed

10:15 - 11:15 BLOQUE PONENCIAS

- Soluciones para la mejora de la operación y el mantenimiento de la red BT: Proyecto UPGRID
Roberto González - UPGRID Project Coordinator, Iberdrola Distribución Eléctrica
- Proyecto P2P SmarTest: Plataforma de simulación de intercambio de energía en redes distribuidas siguiendo el esquema P2P (Peer to Peer)
Cecilio Sarobe - Ingeniero Dpto. Integración en Red de Energías Renovables, CENER
- Operación optimizada de una microrred urbana: predicción, flexibilidad y control SCADA en tiempo real sobre tecnologías web de última generación
Jesús Torres - Director Integración TIC, Fundación CIRCE

Modera: Noelia Uribe-Pérez - Ingeniera de Servicios Tecnológicos, Tecnalia

11:15 - 12:00 CAFÉ / NETWORKING

12:00 - 13:00 BLOQUE PONENCIAS

- ELECTRIFIC: Soluciones para una electro-movilidad sostenible
María Pérez - Jefa de Proyectos I+D, Gfi NV
- Herramientas avanzadas para monitorización y operación de redes MT/BT
Daniel Morales - Director Técnico, Ingelectus Innovative Electrical Solutions
Javier Leiva - Dirección de Proyectos de Investigación, Desarrollo e Innovación, Endesa
- SHAR-Q: Interoperabilidad y descentralización como ejes del futuro ecosistema energético
Juan Rico - Deputy Head of Energy Sector. Atos Research and Innovation, Atos

Modera: Fernando García - Miembro Grupo Gestor, FutuRed

13:00 - 14:00 MESA REDONDA

España hacia la Transición Energética en el marco de la UE

- Carmen Gimeno - Secretaria General, GEODE
- Susana Bañares - Jefa Dpto. Gestión Demanda y Redes Inteligentes, Red Eléctrica de España
- Eduardo Moreda - Subdirector Regulación, Mercados Mayoristas y Gas, Endesa
- Alicia Carrasco - Directora General, olivoENERGY
- M^a Luisa Revilla - Energía, División Programas Europeos, Horizonte 2020. CDTI, E.P.E., MINECO

Modera: Pep Salas - Director SmartGrid.cat

14:00 - 15:30 COMIDA - Patrocinado por:



15:30 - 16:30 BLOQUE PONENCIAS

- Los ciudadanos como actores y destinatarios de la transformación de la Grid
Antonio Marqués - Director de Tecnología, ETRA
 - Integración de dispositivos IOT en Redes Blockchain
Fernando Monzón - Gerente y CTO, everis_lot, everis
 - Análisis y evolución de ciberseguridad en el IOT de infraestructuras críticas eléctricas
José Manuel Ruiz - Cybersecurity Technical Manager Energy Business, Schneider Electric
- Modera:** Blanca Gómez - Directora CNI, Confederación Nacional de Instaladores

16:30 - 17:30 MESA REDONDA

Ciberseguridad en las Smart Grids

- Oscar Lage - Head of Cyber Security, Tecnalia
- Andreu Bravo - Global CISO, Gas Natural Fenosa
- Rubén Ramón - Security Consultant - CyberSecurity, Minsait
- José Manuel Ruiz - Cybersecurity Technical Manager Energy Business, Schneider Electric

Modera: Jesús Torres - Responsable Grupo Ciberseguridad, FutuRed

17:30 - 18:30 BLOQUE PONENCIAS

- Redes Inteligentes para entornos rurales
Ramón Gallart - Responsable de Redes Inteligentes y R+D+i, Estabanell Energía
- Enlaces HVDC para evacuación de energías marinas: solución de futuro
Susana Apiñániz - Electrónica de Potencia, Energía y Medioambiente, Tecnalia
- Gestión de la integración eólica masiva en redes eléctricas con almacenamiento de energía de litio-ion
Javier Sánchez - Sales Manager GRID Iberia & LATAM, Saft

Modera: Miguel Ángel García Argüelles - Director-Gerente, FENITEL

18:30 - 18:45 CONCLUSIONES CONGRESO Y CLAUSURA

- Norberto Santiago - Vicepresidente, FutuRed
- Stefan Junestrand - Director IV Congreso Smart Grids

18:45 - 19:00 ENTREGA PREMIOS FUTURED



IV CONGRESO
SMART GRIDS
Madrid 23 Noviembre 2017