



CONSEJO INTERNACIONAL DE GRANDES SISTEMAS ELÉCTRICOS

## JORNADA TÉCNICA DE I+D+i

Organizada por el:  
COMITÉ NACIONAL DE ESPAÑA

5 de febrero del 2009

### Empresas patrocinadoras



Con la colaboración de:

**ICAI - Universidad Pontificia Comillas**

#### LUGAR:

ICAI Universidad Pontificia Comillas  
Sala de Conferencias  
Dirección: Alberto Aguilera, 23  
28015 Madrid  
Tlf. (34) 91 542 28 00

#### CUOTA:

60 € (incluye documentación, café, almuerzo e IVA)  
Transferencia a la cuenta de BBVA nº:  
0182 3999 31 0200131856

#### INSCRIPCIONES:

Secretaría Comité Nacional de España de Cigré  
D. Juan Prieto Monterrubio  
RED ELÉCTRICA DE ESPAÑA, S.A.  
Pº Conde de los Gaitanes, 177  
28109 Alcobendas. Madrid  
Tfno: 91 650 20 12  
Fax: 91 650 45 42  
Correo electrónico: [cigresecretaria@ree.es](mailto:cigresecretaria@ree.es)  
Dirección de internet: <http://www.ree.es/cigre>

# Programa

- 08:30 a 09:15 h. **Registro y recogida de información**
- 09:15 a 10:00 h. **Apertura de la Jornada. Visión de CIGRÉ**
- Dña. Ángela Jiménez Casas. Vicerrectora de I+D+i COMILLAS
  - D. Fernando Soto. Presidente CIGRÉ España
  - D. Juan Prieto. Secretario CIGRÉ España
- 10:00 a 11:30 h. **Perspectiva de las empresas**
- D. Agustín Delgado. IBERDROLA. I+D+i en IBERDROLA
  - D. Miguel Lorenzo. REE. *I+D+i en REE. Integración de energías renovables*
  - D. Santiago Cascante. ENDESA. *Avances y experiencias de ENDESA en sistemas de operación y gestión con parámetros dinámicos*
  - D. José Luis Mata. REE. *El Programa FUTURED como marco del I+D en Redes Eléctricas*
  - D. Miguel Ordiales. REE. *Almacenamiento y eficiencia en los sistemas eléctricos*
- 11:30 a 12:00 h. **Café**
- 12:00 a 14:00 h. **Perspectiva de las empresas (continuación)**
- D. Eduardo García, REE y Dña. Rosa Mora, Siemens. *Gestión Activa de la Demanda. Proyecto CENIT G.A.D.*
  - D. Manuel Antonio Hernández. TELVENT. *Líneas de trabajo en I+D+i en el ámbito del Sector Eléctrico: Tecnologías de la Información*
  - D. Jorge Selgas. NUCLEO DE COMUNICACIONES Y CONTROL. *Líneas de trabajo en I+D+i en lo referente a gestión de redes eléctricas: proyectos, productos y tecnologías*
  - D. Jesús Gil. INDIZEN TECHNOLOGIES. *Experiencias de INDIZEN TECHNOLOGIES en modelos y simulaciones para la industria eléctrica*
  - D. Jacint Rovira. GRUPO GENERAL CABLE SISTEMAS. *Desarrollo de Cables de Energía Submarinos para Aplicaciones Dinámicas*
  - D. Javier Martín. SAC. *Integración de Vídeo y Audio cognitivos en la operación de Subestaciones bajo 61850*
  - Dña. Raquel Ferret. ZIGOR. *Lineas básicas y proyectos de I+D de ZIGOR CORPORACIÓN*
  - Coloquio
- 14:00 a 15:30 h. **Almuerzo**
- 15:30 a 18:00 h. **Actividades de las Universidades y Centros de Investigación**
- Dña. Hortensia Amaris. UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID. *Actividades de I+d+i del Departamento de Ingeniería Eléctrica de la UC3M*
  - D. Josep Maria Selga. LA SALLE-UNIVERSITAT RAMON LLULL. *Actividades de I+D+i realizadas en La Salle-Universitat Ramon Llull relacionadas con el sector eléctrico*
  - Dña. Julia Díaz. IIC. UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID. *Actividades del Instituto de Ingeniería del Conocimiento de la UAM en modelado y predicción en el entorno eléctrico*
  - D. Joaquim Meléndez. GRUPO EXIT. UNIVERSITAT DE GIRONA. *Experiencias de I+D+i en localización de faltas, monitorización de huecos de tensión, minería de datos y monitorización de calidad de la energía*
  - D. Antonio Pastor. ETSII. UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID. *Visión panorámica de la investigación del Dpto. de Ingeniería Eléctrica de la UPM*
  - D. Luis Pedrosa. TECNALIA. *Experiencias y actividades de I+D+i en el campo de los sistemas eléctricos de potencia*
  - D. Xose M. López-Fernández. UNIVERSIDAD DE VIGO. *ARWtr / Transformadores Eléctricos de Potencia*
  - D. Antonio Muñoz. ICAI – IIT. *Actividades de I+D+i en el IIT*
  - Coloquio
- 18:00 a 18:15 h. **Clausura de la Jornada**
- D. Fernando Soto. Presidente CIGRÉ España