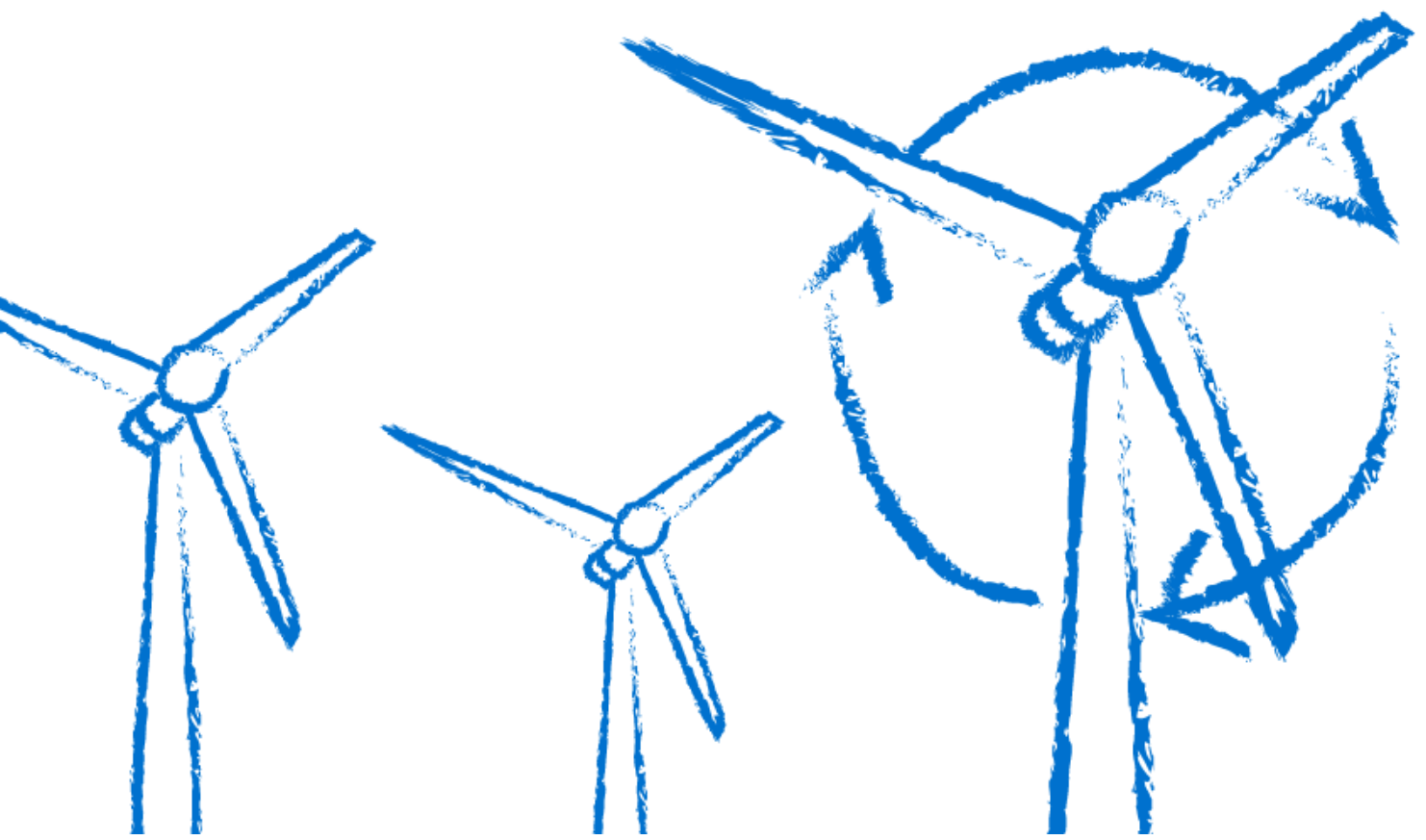




**Jornada Internacional sobre  
Análisis Operativo de Parques Eólicos**

Madrid, 10 de octubre de 2019

---



## 09h00 INAUGURACIÓN

- Rocío Sicre, Presidenta. **AEE**
- Ángeles Heras, Secretaria de Estado de Universidades e I+D+i. **Ministerio de Ciencia e Innovación**

## 09h30 HIBRIDACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Moderador: Heikki Willstedt, Director de Políticas Energéticas y Cambio Climático. **AEE**

- [La necesidad de cambios regulatorios](#)  
Hugo Lucas, Jefe del Departamento de Marco Regulatorio y Estrategia Corporativa para la Transición Energética. **IDAE**
- [El control del almacenamiento para la integración de la eólica en los sistemas eléctricos internacionales](#)  
Arturo Santillán, Senior Consultant Engineer, Loads & Control. **ALTRAN**
- [Proyectos híbridos en un contexto de alta integración de renovables](#)  
Eckard Quitmann, Head of Sales - Grid Integration dept. **ENERCON**
- [Hibridación: generación renovable con almacenamiento. Caso práctico](#)  
Iñigo Luna, Responsable del área de Soporte a Explotación de la Generación Eléctrica. **NATURGY**

## 10h30 EL USO DE LOS DATOS DEL PARQUE PARA EL DIAGNÓSTICO Y LA PROGRAMACIÓN OPERATIVA

Moderador: José Ignacio Bretón, CTO. Repsol Gas y Electricidad

- [La digitalización como herramienta estratégica para el mantenimiento multivendedor](#)  
Antonio Morais, Services Commercial Director EU &SSA. **GE Renewables**
- [Modelo para maximizar el valor actual neto de los flujos de caja de un parque eólico](#)  
José Luis del Cerro, Director Operaciones Comerciales Service MED. **Vestas**
- [Driving Digital Transformation in Renewable Energy](#)  
Christian Sonderstoup, Chief Digital Office, Service. **Siemens Gamesa Renewable Energy**
- [Análítica de datos para optimización del mantenimiento en un productor](#)  
Miguel Colomo, Responsable de la Monitoring&Diagnostic Room. **Enel Green Power**

## 11h30 CAFÉ

Patrocinado por:



## 12h00 LAS MEJORAS DE EQUIPOS Y LA OPTIMIZACIÓN DE LA OPERACIÓN

Moderadora: Charo Muñoz. Responsable del sector eólico en España. **Mobil**

- [Computing the requirements of the Back-to-Back converters in DFIG Wind Turbines](#)  
Jose San Leandro, Director. **ACM**
- [Reducing Maintenance Costs by Using Decision Support Systems based on SCADA Data](#)  
Jordi Cusidó, CEO. **Smartive**
- [Extending Lifetime and Boost Performance on Existing Assets](#)  
Thomas Liratsch, Vice President Sales. **Mita-Teknik**

## 13h00 MESA REDONDA: EL USO DE HERRAMIENTAS PARA LA GESTIÓN DE LOS DATOS Y LA MEJORA DE LA GESTIÓN DE LOS ACTIVOS

Moderador: Alberto Ceña, Asesor Técnico. **AEE**

- Jesús Navarro, Team Leader Operational Analysis. **DNV-GL**
- Rosa Serrano, Responsable de Operación y Análisis. **Ereda**
- Enrique Camacho, Lifecycle Asset Management Business Unit Coordinator. **Ingeteam Service**
- Sofía Carrión, Responsable técnico I+D. **Isotrol**

## 14h00 ALMUERZO

## 16h00 VIDA ÚTIL REMANENTE DE LOS AEROGENERADORES, DIGITALIZACIÓN Y USO DE MODELOS AEROLÁSTICOS

Moderador: Tomás Romagosa, Director Técnico. **AEE**

- Digitalización aplicada a componentes eléctricos de aerogenerador  
Eugenio Perea, Director de Digital Energy. **TECNALIA Research & Innovation**
- Determinación Vida Remanente. Presentación Casos Reales  
Joan Aymami, Senior Global Business Development Manager. **UL Renovables**
- Metodología para extensión de vida basada en copias digitales (modelos aerolásticos) y SCADA  
Irene Eguinoa, Responsable Área de Control – Dpto. Eólico. **CENER**
- Estándares para la determinación de la vida útil de los aerogeneradores  
Raquel Chamochín, Responsable del Área Mecánica de Experiencia Operativa. **Iberdrola Renovables**

## 17h00 EXTENSIÓN DE VIDA, REPOTENCIACIÓN, MEJORA DE COMPONENTES, NUEVOS MATERIALES Y USO DE INFRAESTRUCTURAS

Moderador: Juan Virgilio Márquez, Director General. **AEE**

- Extensión de Vida Útil. Visión del Promotor  
Antonio Herreros, Senior Asset Operations Manager. **EDP Renováveis**
- El efecto reemplazo en la repotenciación de parques eólicos  
Adolfo Cancelo, Socio Director. **Surus Inversa**
- Incidencia en las cargas sobre el desgaste de los aerogeneradores debido a la participación efectiva en los mercados de ajuste  
Rubén Linacero, Director General. **Eolion**
- Experiencias de mejora de la producción en parques existentes, implicaciones en el alargamiento de vida  
Javier Martínez, Gerente de Ingeniería O&M Eólica. **Acciona**

## 18h00 CLAUSURA

Juan Virgilio Márquez, Director General. **AEE**

---

**Fecha:** 10 de octubre 2019

**Lugar:** Hotel RIU Plaza España

C/ Gran Vía, 84

28013 Madrid

**Inscripciones:** <https://bit.ly/2XYkEGE>

**Más información:** [eventos@aeolica.org](mailto:eventos@aeolica.org) / Tel. 91 745 12 76

---

## Patrocinan



## Con la colaboración

