



Asociación Empresarial Eólica

# EÓLICA Y MERCADO

**La gestión económica de los parques  
eólicos en el nuevo escenario energético**

EVENTO PRESENCIAL

**MARTES**

**14 DE FEBRERO 2023**

Hotel Meliá Avenida América  
Madrid

Más información en:  
**[www.aeeolica.org](http://www.aeeolica.org)**

# AVANCE DE PROGRAMA

MARTES, 14 DE FEBRERO DE 2023

## 09H00 INAUGURACIÓN INSTITUCIONAL

Juan Diego Díaz, Presidente.  
**Asociación Empresarial Eólica (AEE)**  
Carmen Becerril, Presidenta. **OMIE**

## 09H30 SESIÓN 1 MESA DE DEBATE

### Nuevo diseño del mercado eléctrico a partir de la experiencia

- Implicaciones de la reforma enviada por el gobierno español a la CE
- Topes al precio del gas: ¿Es suficiente el límite de 180 €/MWh?
- La experiencia de la excepción ibérica
- Las perspectivas del mercado eléctrico futuro: cambios propuestos
- Los refuerzos de la interconexión, perspectivas futuras, y el papel de las rentas de la congestión.

**MODERA:**

- Heikki Willstedt Mesa, Director de Políticas Energéticas y Cambio Climático. **Asociación Empresarial Eólica (AEE)**

**PONENTES:**

- Rafael Gómez-Elvira González, Director de RRII y Marketing. **OMIE**
- Joaquín Coronado, Presidente. **BUILD TO ZERO**
- Javier Revuelta, Senior Principal. **AFRY**
- Eduardo Moreda, Subdirector de Regulación, Mercados Mayoristas y Gas. **ENDESA**
- Rocío García, Directora Regulación & Mercados EU & LATAM & APAC. **EDP Renewables**

## 10H30 SESIÓN 2 MESA DE DEBATE

### Esquemas de la financiación y estrategias de desarrollo en la coyuntura actual

- Los contratos PPAs y cómo afectan a las condiciones financieras
- Necesidad de créditos puente en la fase de construcción
- Nuevos esquemas de financiación: bonos verdes, garantías de origen, etc
- Evolución de las coberturas contractuales en un escenario de crecimiento de precios
- Riegos adicionales al precio: limitaciones, prestación de servicios obligatorios, incremento de los desvíos
- La bancabilidad de los proyectos híbridos y del almacenamiento
- Los PPAs para la producción de hidrógeno.

**MODERA:**

- Alberto Ceña, Asesor Técnico. **AEE**

**PONENTES:**

- Ángel Hernández del Teso, Director de Desarrollo y Construcción para el Sur de Europa. **SSE Renewables**
- María Ángeles Zatarain López-Sors, Directora Adjunta Financiación Estructurada. **BANKINTER**
- Javier de la Fuente, Senior Originator. **STATKRAFT**
- Tomás García, Senior Director, Energy & Infrastructure Advisory. **JLL**

## 11H30 COFFEE BREAK

## 12H00 KEYNOTE

### El hidrógeno y la eólica, sinergias para nuevos proyectos

Daniel Fraile, Chief Policy Officer. **HYDROGEN EUROPE**

# AVANCE DE PROGRAMA

MARTES, 14 DE FEBRERO DE 2023

## 12H30 SESIÓN 3 SESIÓN TÉCNICA

### El incremento del CAPEX/OPEX ligado a los nuevos requerimientos de Red

- Integración de compensadores síncronos
- Grid Forming, una oportunidad o un condicionante
- ROCOF, su disminución con la entrada de generación asíncrona, implicaciones
- Cambios de la configuración para responder a los nuevos servicios
- El papel de la innovación y los programas PRTR.

#### MODERA:

- PC

#### PONENTES

- Alfredo Rodríguez, Business Unit Director, T&D – Power Systems Machines. **INGETEAM**
- Eckard Quitmann, Expert for grid connection of wind farms. **ENERCON**
- Ignacio León, Electrical Lead Specialist, Power Plant Solutions MED. **VESTAS**
- SIEMENS GAMESA

## 13H30 SESIÓN 4 SESIÓN TÉCNICA

### Los permisos de acceso y conexión de la Red, cómo reducir el cuello de botella

- Las implicaciones de los nuevos RfG en la determinación de la capacidad de acceso
- La determinación de la capacidad de acceso en instalaciones híbridas
- El uso de electrolizadores para limitar el acceso a la Red: afección a los estudios estáticos
- La necesidad de realidad experiencias piloto: los Sandbox regulatorios
- La perspectiva europea.

#### MODERA:

- Laura Anaya, Técnico Planificación Operativa Generación Renovable. **NATURGY**

#### PONENTES:

- Carlos Redondo López, Subdirector General de Energía Eléctrica. **MITECO**
- Miguel de la Torre Rodríguez, Director de Desarrollo del Sistema. **REE**
- David Diez Marcos, Socio del departamento de Derecho Administrativo y Regulatorio. **WATSON FARLEY & WILLIAMS ESPAÑA**
- ENERGINET

## 14H30 ALMUERZO

## 15H30 KEYNOTE

### La situación del mercado eólico mundial: evolución de las tecnologías y previsiones de crecimiento

Brian Gaylord, Principal Analyst - Global Power & Renewables.  
**WOOD MACKENZIE POWER & RENEWABLES**

# AVANCE DE PROGRAMA

MARTES, 14 DE FEBRERO DE 2023

## 16H00 SESIÓN 5 VISIÓN INTERNACIONAL

### Las experiencias en otros países europeos

- La integración de las renovables en los sistemas más avanzados
- Aplicación de limitaciones a la producción
- La importancia de la interrelación entre los actores.

**MODERA:**

**PONENTES:**

- PC

- Fabrizio Tortora, Head of Development and JDA. **Falck Renewables – Renantis**
- **HITACHI ENERGY**
- EIRGRID
- REN PORTUGAL

## 17H00 SESIÓN 6 MESA DE DEBATE

### Nuevos mercados de balance y no frecuencia: Más ingresos y distintos riesgos

- Control de tensión, resultados de proyectos piloto y expectativas
- Mercados de capacidad
- Nuevos mercados de regulación potencia y frecuencia
- Remuneración del almacenamiento/electrolizadoras
- Agregadores.

**MODERA:**

- Juan Virgilio Márquez, Director General. **Asociación Empresarial Eólica (AEE)**

**PONENTES:**

- Luis Marquina, Presidente. **AEPICAL**
- Gustavo Quiñonez Varela, Senior Expert / Grid Codes and Power Systems. **ACCIONA ENERGÍA**
- Gabriel Aguiló Zapatero, Head Renewables. **AXPO IBERIA**

## 18H00 CLAUSURA INSTITUCIONAL

Juan Virgilio Márquez, Director General.  
**Asociación Empresarial Eólica (AEE)**



## Patrocinadores VIP



**HITACHI**

@Hitachi Energy

