

“La cogeneración y los retos para la descarbonización de la industria”

21 de Feb. de 2023 - GENERA 2023 - Recinto Ferial IFEMA – Sala 108. Zona Norte.

10h15 – 10h45 Bienvenida:

- **Víctor Marcos**, Director de Energías Renovables del IDEA

10h45 – 12h00 Sesión 1: El futuro de la energía y los RETOS DE LA REGULACIÓN.

- Bienvenida a la jornada: Mónica García Solanas, adjunta a la presidencia de Cogen España
- Moderador: Ruben Hernando, Presidente de ACOGEN.
- Introdutor a la sesión: “La Industria: necesidad de descarbonización y competitividad”. Virginia Guinda, VP Foment del Treball & ACOGEN
 - I. La visión de las CCAA:
 - a. Pedro Antonio García Fernández, Subdirector General de Descarbonización y Calidad del Aire de la Comunidad de Madrid.
 - b. Enric Juan Alcocer, Director General de Transición Ecológica de la Comunidad valenciana
 - II. La visión de organismos del sector:
 - a. Ayudas a la inversión en renovables: Lope del Amo, Jefe del Departamento de Transformación de la Energía y Promoción de Nuevos Proyectos del IDAE.
 - b. Sistema de garantías de origen de gases renovables: Maite Nonay Directora de Desarrollo en el GTS (Enagás)

Turno de preguntas.

12h00 – 12h30 Pausa

12h30 – 13h45’ Sesión 2: Nuevas tecnologías para la gestión eficiente de la demanda en la industria, y el ALMACENAMIENTO TÉRMICO Y ELÉCTRICO.

- Moderador: Julio Artiñano, Presidente de COGEN España
- Introdutor a la sesión: “Aportaciones de la cogeneración al sistema energético en España”. Olga Monroy, AESA & Coordinación Regulatoria y Tecnológica COGEN España.
 - I. Almacenamiento térmico:
 - a. Sólidos:
 - a. Julia Reig, Integrated Energy Solutions en Green Enesys
 - b. Marta Anchústegui, Energy Nest
 - c. John O'Donnell, Rondo
 - b. Sales:
 - a. Pedro Montoro Sanchez, Kyoto group
 - II. Almacenamiento eléctrico y gestión de la demanda: Melika Aali-Taleb, Caterpillar Energy Solutions

Turno de preguntas.

13h45’ – 15h30’ Pausa Comida

15h30' – 16h45' Sesión 3: El papel de los GASES RENOVABLES en la descarbonización industrial.

- Moderador: Ana Lopez Tagle, ENAGÁS & Secretaría General de COGEN España.
- Introducción: Perspectivas del mercado de gases renovables: Silvia Sanjoaquín Vives, Directora de Nuevos Negocios
 - I. Biogás/biometano: Judit Serra, 2G
 - II. Otros gases renovables/gasificación: Francisco Sarti. Director de desarrollo de CT3 Ingeniería
 - III. H2 en motores:
 - a. Antonio de Echeverría, Technical Manager de Bergen Engines Ibérica
 - b. Alfonso Fernandez, Jenbacher Gas Engines
 - c. Alejandro Marí, Caterpillar Energy Solutions

Turno de preguntas.

16h45' – 17h45' Sesión 4: La reindustrialización verde, nuevos MODELOS DE NEGOCIO y SERVICIOS.

- Moderador: Ernest Valls, Director de desarrollo de ACOGEN.
 - I. Joseba Hernaiz Esteban, Sacyr Gestión Energía y mercados
 - II. Cristina Viyuela, Centro de Control AXPO Iberia. “Cambios en la operación del Sistema 2023”
 - III. Jesús Ponce, Zero Waste.
 - IV. Jesús Bartolomé, Ateneo de Energía. “El departamento financiero como motor y líder de la eficiencia energética - una nueva visión –”

Turno de preguntas.

17h45' Clausura.