



ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA Y TRANSICIÓN ECOLÓGICA:

TEMAS CLAVES

Madrid, 18 de mayo de 2022

















ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA Y TRANSICIÓN ECOLÓGICA: TEMAS CLAVES





Patrocinado por

9:30- SESIÓN INAUGURAL

Arcadio Gutiérrez Zapico. Director General. CLUB ESPAÑOL DE LA ENERGIA José Casas Marín, Director General de Relaciones Institucionales y Regulación ENDESA

Presentación de la Estrategia española de Almacenamiento

Miriam Bueno Lorenzo, Subdirectora General de Prospectiva Estrategia y Normativa en Materia de Energía. MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

10.10- VISIÓN INTERNACIONAL DEL ALMACENAMIENTO - PAÍSES DE REFERENCIA

Pablo González Gascón y Marín. Analista de Inversiones en Electricidad. AGENCIA INTERNACIONAL DE LA ENERGÍA

10.30- PAUSA

10.45- ESTADO DE LAS TECNOLOGÍAS DE ALMACENAMIENTO

- Tecnologías disponibles y grado de madurez / capacidades españolas / proyectos de I+d+i más relevantes

Luis Santos Moro, Presidente, PLATAFORMA TECNOLÓGICA Y DE INNOVACIÓN DE ALMACENAMIENTO - BATTERYPLATT

- Posibilidades de almacenamiento hidráulico

Carlos Granell Ninot. Presidente. COMITÉ NACIONAL ESPAÑOL DE GRANDES PRESAS (ESPANCOLD)















ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA Y TRANSICIÓN ECOLÓGICA: TEMAS CLAVES



11:10- ASPECTOS ECONÓMICOS, DE MERCADO Y REGULATORIOS DEL ALMACENAMIENTO

- Usos: sólo o con renovables (hibridación), autoconsumo, largo plazo (bombeo), en la red / electromovilidad, estacionario
- Aspectos a tratar: Ingresos (arbitraje, mercados locales, por ajuste, restricciones, mecanismos de capacidad/ flexibilidad/Subastas/Regulación existente vs futura/Papel en el sistema eléctrico

Moderador: Alberto Carbajo Josa.

Sergio Muñoz Delgado. Jefe de Área de Innovación. OMIE Tomás Domínguez Autrán. Director de Operación. REE Eduardo Moreda Díaz. Subdirector de Generación Mercados Mayoristas y Gas. ENDESA

12:10- ALMACENAMIENTO Y NUEVOS MODELOS DE NEGOCIO: HIBRIDACIÓN Y AUTOCONSUMO

- Nuevos modelos de negocio (agregadores, comunidades energéticas, hibridación...)

Moderador: Tomás Gomez San Román. UNIVERSIDAD PONTIFICIA COMILLAS

Arturo Pérez de Lucia. Director General. AEDIVE Luis Marquina de Soto. Presidente. AEPIBAL José Maria Gonzalez Moya. Director General. APPA Renovables Paula Santos. Directora de Autoconsumo y Comunidades Energéticas. UNEF















ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA Y TRANSICIÓN ECOLÓGICA: TEMAS CLAVES



Patrocinado por



13:00- RETOS Y OPORTUNIDADES DEL ALMACENAMIENTO: VISIÓN DE LAS EMPRESAS ENERGÉTICAS

Moderador: Juan Luis López Cardenete.

Christian Barba Rodolfo. Director de Storage. EDPR Andrés Sánchez-Biedma Sacristan. Jefe de Proyectos de I+D.ENDESA Félix Hernando Matellano. Responsable de Nuevos Desarrollos Hidroeléctricos . IBERDROLA María Pérez Medel. Responsable Proyecto Almacenamiento. NATURGY Carlos Gutiérrez Sánchez del Río. Head of Technology. REPSOL RENOVABLES

13:45- ALMACENAMIENTO: ECONOMÍA CIRCULAR, RECICLAJE DE BATERÍAS Y FONDOS DE RECUPERACIÓN

Raquel Ferret Poza. Directora de Desarrollo de Negocio. CIC ENERGIGUNE Nieves Vela. Directora División de Energías Renovables. CIEMAT Oliverio Alvarez Alonso, Socio, DELOITTE

14:15- FINAL DE LA JORNADA











