

Jornada sobre Almacenamiento con Energías Renovables

OBJETIVO:

El almacenamiento energético tiene un valor estratégico y será una de las piezas claves de la transición energética para poder conseguir los objetivos energéticos de penetración de las renovables en el horizonte del año 2030.

El mix energético español deberá adaptarse a los objetivos de la Unión Europea, y en concreto a los indicados en el Plan Nacional Integral de Energía y Clima (PNIEC), cuyo objetivo es alcanzar una cuota de energías renovables del 42% esa cuota, lo que supone instalar 50.000 MW, o lo que es lo mismo, a una media cercana a los 5.000 MW anuales de nueva potencia renovable. España va a contar con grandes nuevas plantas solares y eólicas que, durante los próximos años, serán un laboratorio de ensayos muy importante para que se puedan ir implantando en estas plantas los nuevos desarrollos y aplicaciones en almacenamiento y así poder llegar en los próximos a conseguir la gestionabilidad de estas tecnologías.

En sus intervenciones los ponentes describirán sus líneas de trabajo actuales y futuras y su visión general de las implicaciones, oportunidades y retos de la introducción del almacenamiento junto a la generación renovable.

DIRECTORES DEL CURSO:

Cayetano Hernández

Mercedes Ballesteros

INSCRIPCION

Rellenar boletín de inscripción a través de la página web de CIEMAT.

FECHA Y LUGAR:

8 DE MAYO DE 2019

SALON ACTOS DE ACTOS DEL CIEMAT (Edificio 1)

Avda. Complutense, 40

PROGRAMA

9:15-9:30 Recepción asistentes

9:30- 9:40 Inauguración y Bienvenida
D. Carlos Alejandro. Director General CIEMAT

MESA PLANTEAMIENTO GENERALES SOBRE ALMACENAMIENTO

Moderador: Mercedes Ballesteros

9:40-10:00 Almacenamiento en el Marco Estratégico de Energía y Clima
D. Hugo Lucas. Porta. Responsable de Marco Regulatorio y Estrategia Corporativa para la Transición Energética. IDAE

10:00-10:20 El almacenamiento de energía en la Estrategia energética de Euskadi 2030.
Raquel Ferret. Directora de Desarrollo de Negocio de CICenergigune

10.20- 10.40 I+D sobre almacenamiento: Actividades del CIEMAT
Ignacio Cruz. Responsable de la Unidad de Energía Eólica. CIEMAT

10.40-11.00 Proyectos españoles en almacenamiento
Luis Manuel Santos Moro. Grupo Inter-plataformas de Almacenamiento

11.00- 11.20 Reflexiones de REE sobre el almacenamiento con energías renovables
Pablo Santos. Dpto. de Sistemas Aislados / Dirección de Operación en Canarias. REE.

11.30- 12.00 CAFÉ

Moderador: Cayetano Hernández

12.00 – 12.20 Actividades de ACCIONA en almacenamiento)
Eugenio Guelbenzu. Asesor Senior de Tecnología e Innovación. ACCIONA ENERGÍA

12.20- 12-40 Actividades de Ampere Energy en almacenamiento
Ignacio Osorio. Consejero Delegado de Ampere Energy

12.40-13.00 Actividades de ENDESA en almacenamiento
Eduardo Moreda. Subdirector de Regulación, Mercados Mayoristas y Gas. ENDESA.

13.00 -13.20 Actividades de Iberdrola en Almacenamiento
Pilar González Fernández. Responsable de Almacenamiento Energético de la Dirección de Innovación Calidad y Sostenibilidad. Grupo Iberdrola

13.20-13.40 Actividades de Fertiberia en Almacenamiento
Adrián Caraballo. Responsable de proyectos de almacenamiento con sales. Fertiberia.

13:40-14:00 Conclusiones y clausura
M^a Luisa Castaño. Directora del Departamento de Energía-CIEMAT