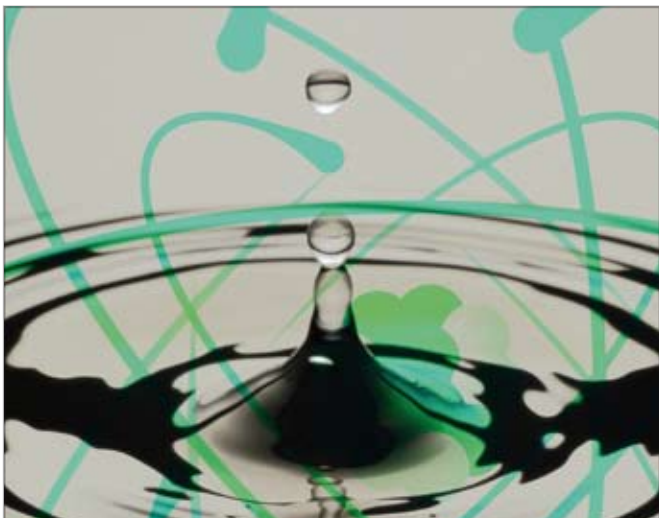


OBJETIVO

La necesidad de reducir las emisiones de gases de efecto invernadero (especialmente el CO₂) y el carácter limitado de las reservas de combustibles fósiles, impulsan el desarrollo de nuevas tecnologías de producción de energía más limpias y eficaces, y con ellas los nuevos sistemas de almacenamiento.

A día de hoy existen diversas tecnologías que permiten acumular la energía, mediante baterías, hidrógeno, etc. Pero ahora cabe preguntarnos, ¿están realmente desarrolladas e implantadas estas tecnologías? ¿Es ya posible generar, almacenar y cuando se desee consumir?

Para responder a éstas y otras preguntas, la Consejería de Economía y Hacienda, a través de la Dirección General de Industria, Energía y Minas, junto con la Fundación de la Energía de la Comunidad de Madrid y dentro de la campaña **Madrid Ahorra con Energía**, organizan esta Jornada, a fin de proporcionar a todos los asistentes una visión general de los diferentes sistemas de almacenamiento de energía a través de diversas experiencias prácticas, analizando distintas aplicaciones y sus posibilidades de desarrollo futuro.



Organiza



Colaboran



www.fenercom.com



CONFIRMACIÓN de ASISTENCIA

www.fenercom.com, en el apartado
información/formación

(Se confirmará su inscripción
a través de correo electrónico)

INFORMACIÓN

Tel: 91 353 21 97

LUGAR y FECHA

Salón de Actos de
Promomadrid

C/ Suero de Quiñones, 34
28002 Madrid

www.madrid.org

26 de enero de 2011



Madrid **Ahorra** con Energía

Jornada sobre ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA

26 de enero de 2011



Comunidad de Madrid

www.madrid.org

Jornada sobre **ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA**

9:15 h **Recepción y entrega de documentación**

9:30 h **Inauguración**

Ilma. Sra. Dña. Eva Piera Rojo
Viceconsejera de Economía, Comercio
y Consumo
COMUNIDAD DE MADRID

09:45 h **Almacenamiento de energía eléctrica
mediante bombeo**

D. Rodolfo Martínez
IBERDROLA

10:15 h **Tecnologías de almacenamiento de
energías renovables en hidrógeno**

D. Rafael Ben
ARIEMA

10:45 h **Posibilidades de almacenamiento de
energía mediante tecnología STATCOM
y baterías de Litio**

Dña. Inés Romero
ABB

11:15 h **Descanso**

11:45 h **Almacenamiento de energía en redes DHC:
depósitos de agua fría y sistemas de hielo**

D. Josep M^a Ribera
COFELY GDF SUEZ

12:15 h **Estado del arte en acumulación térmica**

D. Stefan Remke
CITRIN SOLAR IBERIA S.L.

12:45 h **Sistemas de Almacenamiento de Energía
Basados en Volantes de Inercia**

D. Rafael Peña
Departamento de ingeniería eléctrica,
electrónica y de control
UNED

13:15 h **Clausura**

Ilmo. Sr. D. Carlos López Jimeno
Director General de Industria, Energía y Minas
COMUNIDAD DE MADRID

Lugar y Fecha

Salón de Actos de Promomadrid

C/ Suero de Quiñones, 34 - 28002 Madrid

Metro L9: Cruz del Rayo
Autobuses Líneas : 29 - 52

26 de enero de 2011

