

Objetivo

Los problemas climáticos, 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 centrales hidroeléctricas reversibles, hidrógeno, almacenamiento de energía térmica etc. Pero ahora cabe preguntarnos, ¿están realmente desarrolladas e implantadas estas tecnologías?, ¿es ya posible generar y almacenar para cuando se desee consumir?, ¿se están impulsando a la par las renovables y las tecnologías de almacenamiento?.

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 la experiencia práctica de sus protagonistas, sus aplicaciones y sus posibilidades de desarrollo futuro.

Organización

 Dirección General de Industria,
Energía y Minas
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA Y HACIENDA
Comunidad de Madrid
www.madrid.org



Fundación de la Energía
de la Comunidad de Madrid

Energy Management Agency
Intelligent Energy Europe

www.fenercom.com

CONFIRMACIÓN DE ASISTENCIA

www.fenercom.com

en el apartado de **Formación**
(Se confirmará su inscripción
a través de correo electrónico)

Jornada Gratuita

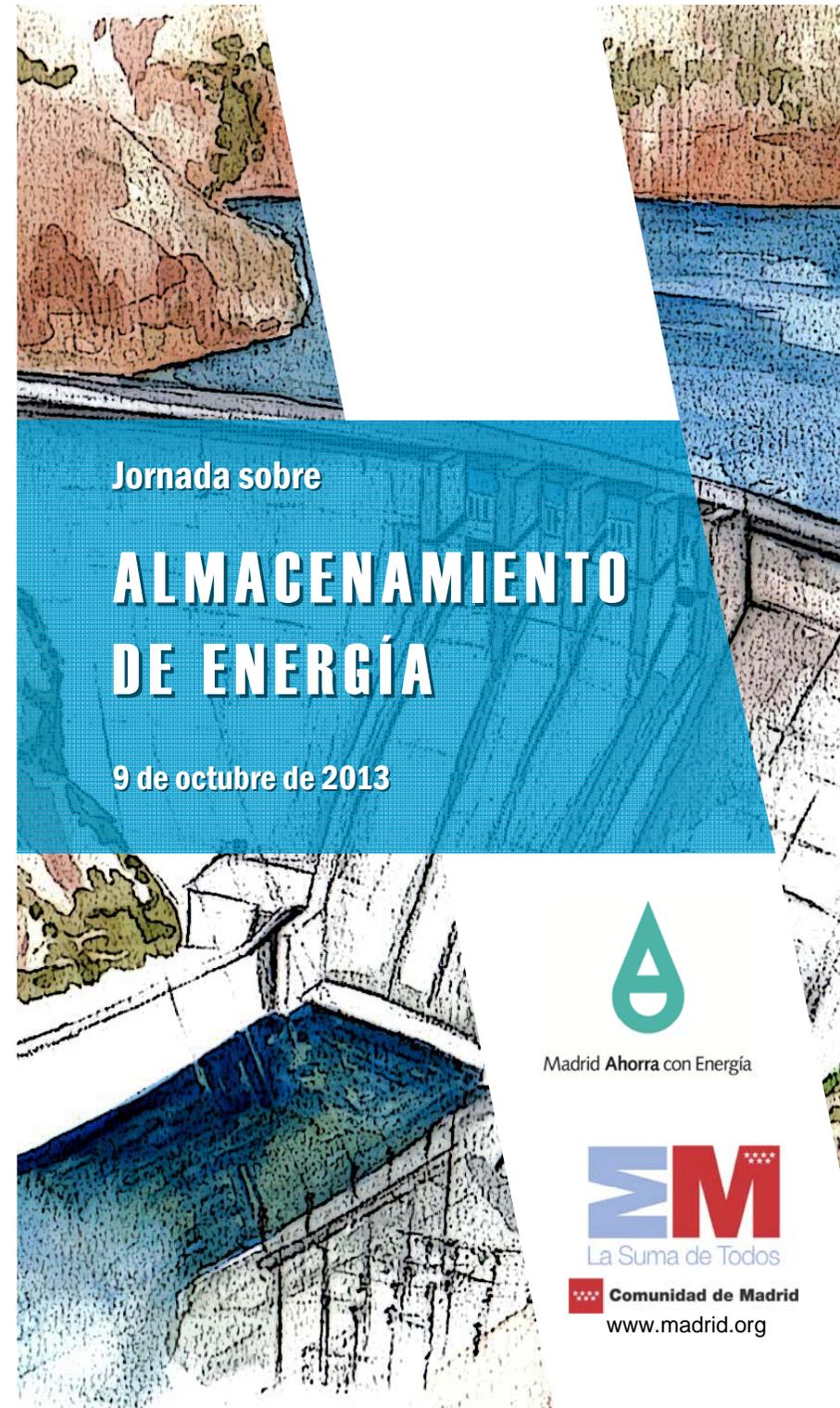
INFORMACIÓN

FUNDACIÓN DE LA ENERGÍA
DE LA COMUNIDAD DE MADRID
secretaria@fenercom.com

LUGAR Y FECHA

DIRECCIÓN GENERAL DE
INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINAS
DE LA COMUNIDAD DE MADRID
C/ Cardenal Marcelo Spínola, 14
Edificio F-4 (Primera Planta)
28016 Madrid

9 de octubre de 2013



Jornada sobre

ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA

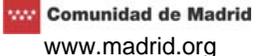
9 de octubre de 2013



Madrid Ahorra con Energía



La Suma de Todos



Comunidad de Madrid
www.madrid.org

Jornada sobre ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA

09:30	Recepción y entrega de documentación	12:00	Almacenamiento subterráneo de energía térmica
09:45	Inauguración Sr. D. Manuel Beltrán Pedreira Viceconsejero de Economía, Comercio y Consumo COMUNIDAD DE MADRID		D. Marcel Hendriks Director IFTec Geoenergía
10:00	El almacenamiento de electricidad en el mercado mayorista español D. Carlos Mendivil Ruas Responsable de Planificación y seguimiento de la explotación Dirección Gestión de la Energía IBERDROLA	12:30	Almacenamiento de energía térmica mediante materiales de cambio de fase D ^a . Gema Martínez Delegada Zona Centro CIAT
10:30	Hidrógeno: almacenamiento y vector energético D. Carlos Fúnez Guerra Responsable Unidad Ingeniería y Montaje CENTRO NACIONAL DEL HIDRÓGENO	13:00	Acumulación solar térmica mediante geotermia. Caso práctico Crailsheim. D ^a . Elisabet Palomo Torrejón Responsable técnico-comercial Industrias REHAU
11:00	Descanso	13:30	Coloquio
11:30	Almacenamiento de energía eléctrica y el vehículo eléctrico D. Cristóbal Gimeno Vicente TUDOR EXIDE Product Development EXIDE Technologies S.A.	13:45	Clausura D. Carlos López Jimeno Director General de Industria, Energía y Minas de la Comunidad de Madrid COMUNIDAD DE MADRID

LUGAR Y FECHA

DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINAS DE LA COMUNIDAD DE MADRID

C/ Cardenal Marcelo Spínola, 14

Edificio F-4 (Primera Planta)

28016 Madrid

Metro: L9, Pío XII

Autobuses: Líneas 29, 70, 107

9 de octubre de 2013

