

Objetivo

En el marco de la eficiencia energética, uno de los pilares básicos es la Medida y Verificación (M&V) de los ahorros obtenidos en una actuación. La demanda de Planes de Medida y Verificación de Ahorros Energéticos es cada día mayor. La realización de una medida y verificación (M&V) fiable de los ahorros conseguidos en los proyectos de mejora de la eficiencia energética se hace imprescindible para evaluar la consecución de los objetivos establecidos al inicio de la implantación.

La M&V se define como un proceso que consiste en utilizar la medida de determinadas variables para el establecimiento de forma fiable del ahorro real generado en una instalación dentro de un programa de gestión de la energía. Para realizar un buen Plan de Medida y Verificación (M&V) es necesario el uso de protocolos reconocidos internacionalmente que aseguren un riguroso proceso.

Los Protocolos de Medida y Verificación de ahorros son herramientas útiles para la verificación de ahorros energéticos y económicos obtenidos por la implantación de mejoras de gestión, ahorro y eficiencia energética.

Estos protocolos son cada vez más utilizados en los contratos de eficiencia energética y cada vez se exigen más por parte de la administración pública y las grandes empresas.

El Protocolo Internacional de Medida y Verificación (IPMVP) ha sido desarrollado por EVO World, y es el protocolo de referencia empleado en la mayoría de contratos de servicios energéticos para la verificación de los ahorros energéticos.

En este contexto, la Consejería de Economía y Hacienda, a través de la Dirección General de Industria, Energía y Minas, junto a la Fundación de la Energía y en colaboración con SinCeO₂ y Energylab, y dentro de la campaña **Madrid Ahorra con Energía**, organiza esta **Jornada sobre Medida y Verificación de Ahorro en la Edificación y la Industria** con el fin de profundizar en los objetivos y fundamentos del cálculo del ahorro energético, así como en su aplicación práctica.

Organizan

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

Colaboran

 **energylab**
 **SinCeO₂**
Consultoría Energética

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

19 de febrero 2015



Jornada sobre MEDIDA Y VERIFICACIÓN DE AHORROS EN LA EDIFICACIÓN Y LA INDUSTRIA

19 de febrero 2015



Madrid Ahorra con Energía

 **La Suma de Todos**

 **Comunidad de Madrid**
www.madrid.org

Jornada sobre MEDIDA Y VERIFICACIÓN DE AHORROS EN LA EDIFICACIÓN Y LA INDUSTRIA

9:00 h	RECEPCIÓN Y ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN	12:00 h	M&V DE AHORROS ENERGÉTICOS EN CLIMATIZACIÓN EN ECOTIENDAS DE INDITEX Daniel Couceiro Director Área Energía, Sostenibilidad y Calidad INSTRA INGENIEROS	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, Pto XII Autobuses: Líneas 29, 70, 107 19 de febrero de 2015
9:30 h	INAUGURACIÓN Ilma. Sra. Dª. Rocío Albert López-Ibor Viceconsejera de Innovación, Industria, Comercio y Consumo COMUNIDAD DE MADRID	12:30 h	M&V DE AHORROS ENERGÉTICOS EN HOTELES MELIÁ Marcos Tejerina Senior Manager Engineering MELIÁ HOTELES	
	Dª. Rocío Fernández Artíme Directora General ENERGYLAB Presidenta PTE-EE	13:00 h	COLOQUIO	
	Dª. María Cubillo Sagüés Directora General SINCEO2	13:30 h	CLAUSURA Ilmo. Sr. D. Carlos López Jimeno Director General de Industria, Energía y Minas COMUNIDAD DE MADRID	
10:00 h	FUNDAMENTOS Y OBJETIVOS DEL CÁLCULO DE AHORROS ENERGÉTICOS Juan Rodríguez Fernandez-Arroyo Responsable del Área de Edificación ENERGYLAB			
10:30 h	UTILIZACIÓN DEL PROTOCOLO INTERNACIONAL DE MEDIDA Y VERIFICACIÓN (IPMVP). VENTAJAS María Cubillo Sagüés Directora General SINCEO2			
11:00 h	HERRAMIENTAS DE GESTIÓN DE LA ENERGÍA. NORMAS RELACIONADAS Juan Manuel García Sánchez Director de Eficiencia Energética AENOR			
11:30 h	DESCANSO			

