

## Objetivo

Para tener una vivienda confortable y saludable para sus ocupantes es necesario renovar el aire del interior con cierta frecuencia o, lo que es lo mismo, ventilar. Pero, al mismo tiempo, esa operación en las viviendas cuesta energía.

Con el fin de limitar ese consumo de energía y hacer la ventilación más eficiente, existen en el mercado distintos tipos de sistemas, tanto para la nueva construcción como para la rehabilitación.

En la práctica, se ha observado que, pese a incorporar nuevos sistemas de ventilación, siguen existiendo graves deficiencias. Algunos de los puntos críticos en las viviendas son la aparición de corrientes de aire, niveles sonoros molestos y deficiencias en la calidad de aire en determinadas zonas.

Algunos de estos problemas se pueden evitar con un buen diseño, instalación y mantenimiento.

En el norte de Europa, los ecos de esta problemática se han abordado en los medios de comunicación, llegando incluso a debates políticos que conciernen a la salud pública, los cuales han provocado la realización de profundos estudios por parte de organismos públicos y universidades que están marcando las directrices de las nuevas exigencias en ventilación.

En esta Jornada sobre Renovación de Aire Eficiente en el Sector Residencial se tratarán aspectos relacionados con la selección entre diferentes sistemas, el diseño, la instalación y los procedimientos de mantenimiento de los mismos.

## Organizan

Dirección General de Industria  
Energía y Minas  
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA Y HACIENDA  
**Comunidad de Madrid**  
[www.madrid.org](http://www.madrid.org)

 Fundación de la Energía de la Comunidad de Madrid  
Energy Management Agency  
Intelligent Energy Europe  
[www.fenercom.com](http://www.fenercom.com)

### CONFIRMACIÓN DE ASISTENCIA

[www.fenercom.com](http://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](mailto: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

**12 de marzo 2014**



# Jornada sobre RENOVACIÓN DE AIRE EFICIENTE EN EL SECTOR RESIDENCIAL

9:15 h	<b>RECEPCIÓN Y ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN</b>	12:00 h	<b>LA RENOVACIÓN DE AIRE EN LOS NUEVOS EDIFICIOS DE MUY BAJO CONSUMO Y EN LAS REHABILITACIONES ENERGÉTICAS</b>	<b>LUGAR Y FECHA</b>
9:45 h	<b>INAUGURACIÓN</b>			<b>DIRECCIÓN GENERAL DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINAS DE LA COMUNIDAD DE MADRID</b>
	Ilmo. Sr. D. Manuel Beltrán Pedreira Viceconsejero de Economía, Comercio y Consumo COMUNIDAD DE MADRID		Jesús Soto ALTER TECHNICA INGENIEROS	C/ Cardenal Marcelo Spínola, 14 Edificio F-4 (Primera Planta) 28016 Madrid
		12:30 h	<b>EFICIENCIA DE MOTORES EC</b>	<b>Metro:</b> L9, Pío XII <b>Autobuses:</b> Líneas 29, 70, 107
10:00 h	<b>VENTILACIÓN Y CALIDAD DE AIRE INTERIOR</b>		Juan Corbalán EBM PAPST	12 de marzo de 2014
	Mayte Arcos AMBISALUD			
10:30 h	<b>IMPlicación de las modificaciones del RITE en ventilación</b>	13:00 h	<b>VIABILIDAD DE LOS SISTEMAS DE VENTILACIÓN: ÓPTICA DEL INSTALADOR</b>	 Madrid Ahorra con Energía.
	Paulino Pastor FEDECAI		Víctor Ramírez GRUPO FRÍO AIRE	 La Suma de Todos CONSEJERÍA DE ECONOMÍA Y FINANZAS Comunidad de Madrid www.madrid.org
		13:30 h	<b>COLOQUIO</b>	
11:00 h	<b>MÚLTIPLES SOLUCIONES DE ADMISIÓN Y EXTRACCIÓN DE AIRE PARA VENTILACIÓN EN VIVIENDAS</b>	14:00 h	<b>CLAUSURA</b>	<b>Guía de renovación de aire eficiente en el sector residencial</b>
	Jerry Vinkesteyn JAGA		Ilmo. Sr. D. Carlos López Jimeno Director General de Industria, Energía y Minas COMUNIDAD DE MADRID	
11:30 h	<b>DESCANSO</b>			