

## Objetivo

Los edificios de viviendas están configurados, básicamente, por una estructura soporte, una envolvente y unas instalaciones interiores —iluminación, calefacción, etc.—, que se asemejan o tienen cierto paralelismo con la constitución de cualquier ser humano: un esqueleto, una epidermis y unos órganos interiores.

Es evidente que cuando una persona se desea proteger de las inclemencias del tiempo recurre a abrigarse, en primera instancia. Esto supone que en el caso de los edificios, para conseguir unas condiciones de confort en el interior adecuadas, se deba conseguir con la citada envolvente térmica unas características aislantes determinadas.

El parque de viviendas en nuestra región excede actualmente los 2,6 millones, por lo que el potencial de ahorro en dicho sector es muy importante. En los edificios existentes, las actuaciones de rehabilitación energética deben ir dirigidas, prioritariamente, a la mejora de la envolvente térmica, pues potenciando las denominadas medidas pasivas, mediante el aislamiento térmico de las ventanas, fachadas y cubiertas, se conseguirá reducir el consumo energético por vivienda, garantizando unas condiciones de confort en el interior, tanto térmico como acústico.

De igual manera, encontramos en el sector Industrial aplicaciones tanto en las condiciones de proceso, que afectaran también al ahorro energético y las emisiones, como en aspectos de seguridad.

En este contexto, la Consejería de Economía, Empleo y Hacienda, a través de la Fundación de la Energía de la Comunidad de Madrid, organiza esta jornada que pretende ser un foro de encuentro de promotores, arquitectos, ingenieros, etc., en el que dar a conocer las mejoras técnicas y los materiales utilizados para el aislamiento de fachadas, cubiertas y cerramientos de huecos, tanto en edificios nuevos como en edificios existentes, así como sus aplicaciones en la industria.

## Organizan



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

**7 de Febrero de 2018**



Comunidad  
de Madrid

# Jornada sobre AISLAMIENTO TÉRMICO Y ACÚSTICO

9:30 h RECEPCIÓN Y ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN

12:00 h CERRAMIENTOS DE LOS HUECOS PARA  
LA EDIFICACIÓN

9:45 h INAUGURACIÓN

Francisco Javier Abajo Dávila

Inés Gómez Arroyo

Director General de Industria, Energía y Minas

ASEFAVE

COMUNIDAD DE MADRID

12:30 h MÚLTIPLES ASPECTOS DEL CONFORT EN  
LA EDIFICACIÓN

10:00 h NORMATIVA Y CTE

Yago Massó

Adolfo Somolinos

ANDIMAT

SAINT-GOBAIN

10:30 h AISLAMIENTO TÉRMICO Y ACÚSTICO CON  
SISTEMAS DE PLACA DE YESO

Luis Torres

13:00 h APLICACIÓN DEL AISLAMIENTO EN EL  
ENTORNO INDUSTRIAL

KNAUF GMBH

Luis Miguel Navarro

ANDIMAI

11:00 h SISTEMAS DE AISLAMIENTO TÉRMICO

EXTERIOR

Fernando Arrabé

13:30 h COLOQUIO Y CLAUSURA

BAUMIT

LUGAR Y FECHA

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

C/ Cardenal Marcelo Spínola, 14

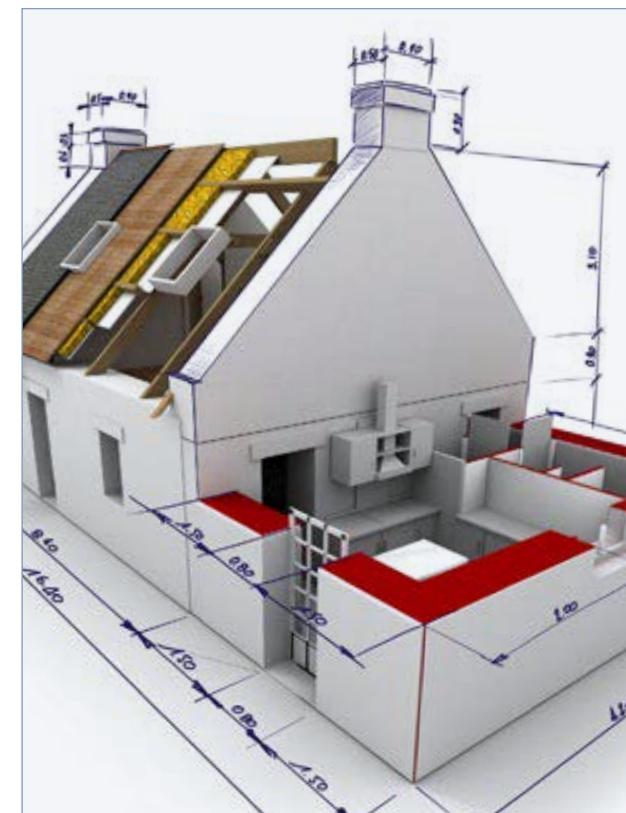
Edificio F-4 (Primera Planta)

28016 Madrid

**Metro:** L9, Pío XII

**Autobuses:** Líneas 29, 70, 107

7 de Febrero de 2018



11:30 h DESCANSO