

Objetivo

La Consejería de Economía y Hacienda, a través de la Dirección General de Industria, Energía y Minas, y con la colaboración de la Fundación de la Energía, organiza esta II Jornada Técnica de Arquitectura Sostenible en colaboración con Knauf GmbH que engloba una nueva visión de la sostenibilidad en la edificación, no sólo de la rehabilitación energética, sino dando un enfoque a la biohabitabilidad y la geobiología, haciendo los edificios más saludables, y de cómo la ineficiencia energética repercute en la sociedad, que cada vez más observamos que no es tan accesible la energía en muchos hogares, dándonos cuenta de pobreza energética que se está creando en nuestro país.

El marco de la arquitectura sostenible, tanto en edificios nuevos, como en la rehabilitación energética, tiene el objetivo principal de mejorar el consumo energético, preservar los recursos naturales, y en general reducir los impactos ambientales que el sector de la construcción no ha tenido en cuenta en los últimos años. Las nuevas tendencias en la construcción así como los avances tecnológicos en la industria, han propiciado una reducción de los consumos de energía así como en los impactos medioambientales, pero surge un concepto más, no por ello novedoso, que debe ir acompañado de la arquitectura sostenible; la biohabitabilidad y geobiología, los edificios deben ser saludables, un edificio sostenible no implica directamente que sea saludable.

En el horizonte actual de edificios de demanda reducida, necesitamos herramientas fiables para comprender el comportamiento energético real del edificio. Por ello, la jornada proporcionará una visión completa sobre procedimientos de medición y verificación del rendimiento energético de proyectos de arquitectura sostenible, tanto de vivienda como edificio terciario, en fase de proyecto, de construcción y uso. Acercando las posibilidades de la caracterización energética, como instrumento fundamental para tomar decisiones de diseño, mejorar el control de ejecución y ajustar el funcionamiento final de los espacios construidos.

Esta jornada nos dará un enfoque más holístico alrededor de la arquitectura sostenible, respetando los recursos naturales y a los propios usuarios, desde el punto de vista de los prescriptores, constructoras e industria desde la atenta mirada de los laboratorios quienes pueden medir, de una manera real, el cumplimiento de los cálculos sobre el papel.

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



Intelligent Energy Europe

www.fenercom.com

KNAUF

Colabora



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

1 de octubre 2014

II Jornada Técnica de ARQUITECTURA DESDE LA SOSTENIBILIDAD, EFICIENCIA ENERGÉTICA Y BIOHABITABILIDAD

1 de octubre 2014



Madrid Ahorra con Energía



La Suma de Todos

Comunidad de Madrid

www.madrid.org

II Jornada Técnica de **ARQUITECTURA DESDE LA SOSTENIBILIDAD, EFICIENCIA ENERGÉTICA Y BIOHABITABILIDAD**

9:00 h **RECEPCIÓN Y ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN**

9:15 h **INAUGURACIÓN**

Carlos López Jimeno

Director General

Dirección General de Industria, Energía y Minas
COMUNIDAD DE MADRID

9:30 h **SEEB: ARQUITECTURA Y SOSTENIBILIDAD**

Miguel Ángel Díez Camacho

Presidente

ASOCIACIÓN SOSTENIBILIDAD Y ARQUITECTURA (ASA)

10:00 h **ESTUDIO DE POBREZA ENERGÉTICA EN EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN**

José Luis López

Coordinador de Proyectos

ASOCIACIÓN DE CIENCIAS AMBIENTALES (ACA)

10:30 h **HACIA LOS EDIFICIOS DE ENERGÍA CASI NULA**

Jesús Soto

SLOW ENERGY ESPAÑA

11:00 h **RUEGOS Y PREGUNTAS**

11:10 h **DESCANSO**

11:30 h **LO INTANGIBLE DE LA SOSTENIBILIDAD.**

CASO PRÁCTICO

Bruno Sauer

Director técnico

GBCE

12:00 h **LA INDUSTRIA DESDE LA SOSTENIBILIDAD, EFICIENCIA ENERGÉTICA Y BIOHABITABILIDAD**

Pablo Maroto

KNAUF GMBH

12:30 h **MEDIR PARA CONOCER: DESDE LOS MATERIALES AL EDIFICIO**

César Escudero

Responsable de Ensayos del Área Térmica del Laboratorio de Control de la Calidad en la Edificación

GOBIERNO VASCO

13:00 h **EDIFICIOS SOSTENIBLES Y SALUDABLES. BIOHABITABILIDAD**

Iñaki Alonso Echevarría

Especialista en diseño y planificación de arquitectura ecológica y/o sostenible

13:30 h **COLOQUIO**

13:45 h **CLAUSURA**

Carlos López Jimeno

Director General

Dirección General de Industria, Energía y Minas
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

1 de octubre de 2014

