

Objetivo

El Real Decreto 235/2013 de certificación de la eficiencia energética de los edificios, recoge en su disposición adicional segunda, la obligación de construir edificios de consumo de energía casi nulo a partir del año 2020 si son de titularidad privada y del año 2018 para edificios de titularidad pública.

Aunque todavía está pendiente de concretarse en próximas revisiones del CTE el alcance del término "casi nulo", se vislumbra una verdadera revolución en la manera de proyectar y construir los edificios, anticipada ya por la reciente revisión 2013 del CTE.

El estándar PassivHaus, formulado en el año 1990 por el Dr. Wolfgang Feist (Alemania) implementa desde entonces un procedimiento de diseño y ejecución de edificios de muy baja demanda de energía, que puede constituir una guía para todos aquellos agentes de la edificación que quieran iniciar ya el camino de ese ambicioso reto que constituyen los edificios de consumo casi nulo.

Pero las estrategias para edificios de demanda exclusiva de calefacción de climas centroeuropeos, donde el estándar PassivHaus está presente en miles de edificaciones, necesitan pequeños ajustes cuando empieza a aparecer la demanda de refrigeración.

Y dentro de los fines de la Plataforma de Edificación PassivHaus, está el de adaptar y desarrollar el estándar PassivHaus en España.

Por todo ello, esta Jornada pretende dar a conocer y debatir algunos de esos ajustes que se hacen necesarios en el estándar PassivHaus para la climatología de Madrid. Servirá también como anticipo de los contenidos de la 6ª Conferencia Española PassivHaus que se celebrará en Madrid los próximos 20 y 21 de Noviembre.

Asimismo, al final de la Jornada, se presentará una nueva edición de la publicación **Guía del estándar Passivhaus** y se hará entrega a los asistentes de un ejemplar.



Organizan



Colaboran



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

24 de septiembre 2014

Jornada sobre el CONCEPTO PASSIVHAUS EN EL CLIMA DE MADRID

24 de septiembre 2014



Madrid **Ahorra** con Energía



Comunidad de Madrid

www.madrid.org

Jornada sobre el **CONCEPTO PASSIVHAUS EN EL CLIMA DE MADRID**

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

9:30 h **INAUGURACIÓN**

9:45 h **EL CONCEPTO PASSIVHAUS**

Cristina Romero Medina

Equipo Organizador 6ª CEPH

Arquitecta especialista en bioclimática

y eficiencia energética

RC ARQUITECTURA

10:00 h **EL CONCEPTO PASSIVHAUS EN EL CLIMA DE MADRID**

Juan Postigo Castellanos

Delegado Madrid de PEP

POSCON S.L.

10:30 h **EL EQUILIBRIO ENTRE EL INVIERNO Y EL VERANO**

Rafael Royo Pastor

Instituto de Ingeniería Energética

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

11:00 h **DESCANSO**

11:30 h **ESTRATEGIAS DE REFRIGERACIÓN PARA EDIFICIOS DE CONSUMO NULO O CASI NULO EN ESPAÑA**

Jesús Soto

Gerente

ALTER TECHNICA INGENIEROS

12:00 h **LA CLIMATIZACIÓN A TRAVÉS DE PAVIMENTOS**

Alfonso Pallarés Gil

Director Técnico

SCHLÜTER-SYSTEMS

12:30 h **CLIMATIZACIÓN MEDIANTE TECHOS RADIANTES**

José Ramón Ferrer

Director General

ZEHNDER GROUP IBÉRICA INDOOR CLIMATE S.A.

13:00 h **COLOQUIO**

13:30 h **CLAUSURA**

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

24 de septiembre de 2014

