

WORKSHOP

EDIFICIOS DE CONSUMO DE ENERGÍA CASI NULO
CONCURSO MADRID 0,0

LA SEDE - COAM

Lunes 1 y martes 2 de Diciembre

9:30 – 18:00 h

MADRID



Este Workshop se organiza ante el nuevo concurso “Madrid 0,0” que consiste en el estudio de una promoción inmobiliaria de uso residencial, conforme con los estándares de edificios de consumo de energía casi nulo a los que se refiere la Directiva 2010/31 de la Unión Europea, la cual establece en su artículo 9 que, a partir del 31 de diciembre de 2020, todos los edificios nuevos sean edificios de consumo de energía casi nulo.

Este nuevo reto organizado por el COAM dentro del proyecto Madrid Think Tank, en colaboración con SOLVIA la Inmobiliaria del Banco Sabadell, en el ámbito de la Comunidad de Madrid, pretende ser un paso más en el proceso colectivo ya iniciado de Investigación, Desarrollo e Innovación con el objetivo de alcanzar el horizonte 2020 aportando los conocimientos técnicos y profesionales necesarios.

Este reto dará lugar a un proyecto de colaboración público - privada, con consulta ciudadana a los futuros usuarios de los edificios de consumo de energía casi nulo, y al workshop donde se intercambien conocimientos, se expongan las aportaciones que los colaboradores pueden hacer al proyecto, y se recojan experiencias anteriores, y la opinión de los expertos.

Así, los contenidos a debatir se estructuran en cinco mesas técnicas:

- **Mesa técnica 1:** Marco reglamentario
- **Mesa técnica 2:** Proyectamos el edificio
- **Mesa técnica 3:** Resultados concurso “Bienvenido a casa”
- **Mesa técnica 4:** Casos de éxito
- **Mesa técnica 5:** Mesa redonda del conocimiento

También tendremos tiempo para un Face to face sobre soluciones 0,0 con los colaboradores del proyecto y para una tormenta de ideas donde recojamos propuestas para el buen desarrollo de la iniciativa. Los colaboradores del proyecto Madrid 0,0 estarán presentes durante las dos jornadas del workshop en los stands.

Programa provisional, pendiente de confirmación.

PROGRAMA

Lunes 1 de Diciembre

Recepción asistentes

9:15 – 9:30

Apertura jornada

9:30 – 10:45

- **Pilar Pereda** – Secretario del COAM. Presentación proyecto
- **José Luis Martín** – Director Técnico de SOLVIA
- **Pedro Rollán Ojeda** – Alcalde de Torrejón de Ardoz
- **Eduardo González** - Subdirector General Oficina Española de Cambio Climático, MAGRAMA
- **Francisco Javier Martín** - Subdirector General de Arquitectura y Edificación, Ministerio de Fomento
- **José Antonio Granero Ramírez** – Decano del COAM

Mesa técnica 1: Marco reglamentario

10:45 – 12:00

- **Luis Vega Catalán** – Consejero Técnico de Arquitectura y Sostenibilidad. Área energética Código Técnico. Ministerio Fomento
Transposición del marco europeo a la legislación española
- **Enrique Larrumbide y Daniel Jiménez** – Representantes del Instituto Eduardo Torroja.
Exigencias sobre demanda y consumo en la nueva versión del CTE HE
- **Eduardo González**- Subdirector General Oficina Española de Cambio Climático, MAGRAMA
La huella de carbono del edificio

10:45 – 11:10

11:10 – 11:30

11:30 – 11:50

Coloquio

11:50 – 12:05

Modera: Ines Leal

Café

12:05 – 12:30

Mesa técnica 2: Proyectamos el edificio

12:30 – 14:30

En esta mesa vamos a construir un edificio de consumo de energía casi nulo apoyándonos en el conocimiento de los expertos y de todos los colaboradores del proyecto Madrid 0,0.

**Modera:** Manuel Leira y Pilar Pereda**Almuerzo**

14:30 – 16:00

Mesa técnica 3: Resultados del concurso “Bienvenido a casa”

16:00 – 18:00

En esta mesa los finalistas del concurso “Bienvenido a casa” organizado por Solvia Innova, nos van a contar en formato rápido 9×9, máximo 9 minutos y 9 diapositivas, sus proyectos.

Se abrirá a continuación un debate con arquitectos y expertos en salud y medioambiente sobre las propuestas presentadas y los edificios de energía casi nula.

Modera: M^a Luisa Martínez Vicente**Soluciones 0,0**

16:00 – 20:00

Los participantes van a poder intercambiar ideas y opiniones con todos los colaboradores del proyecto Madrid 0,0 (mesa 2) de forma más directa en sus stands.

Martes 2 de Diciembre

Mesa técnica 4: Casos de éxito

9:30 – 12:00

- Edificio Sede de Orona Ideo, Hernani, Guipuzcoa.
- Vivienda unifamiliar Villa Vera, Chiva, Valencia.
- Casa EntreEncinas EECN certificada Passivhaus, Villanueva de Pría, concejo de Llanes en Asturias
- Edificio 71 viviendas en bloque VPO en Pamplona, edificio ZERO 2020
- Edificio de 42 viviendas de L'Hospitalet de Llobregat certificación LEED Gold
- Ecoviviendas Vallecas 48, edificio de 41 viviendas, en el ensanche de Vallecas Madrid
- Edificio 80 viviendas, Arroyo Bodonal, Tres Cantos Madrid.

Modera: Pilar Pereda y M^a Luisa Martínez Vicente

Café

12:00 – 12:30

Tormenta de ideas

12:30 – 14:30

Modera: Manuel Leira y Pilar Pereda

Almuerzo

14:30 – 16:00

Mesa técnica 5: Mesa redonda del conocimiento

16:00 – 18:00

- **Cesar Ruiz Larrea** – Arquitecto
- **Margarita de Luxan** – Arquitecta
- **Carlos Expósito** – Arquitecto
- **Sergi Lopez-Grado Padreny** - Arquitecto Ayuntamiento Hospitalet
- **Begoña Serrano Lanzarote** - Arquitecta
- **Oscar Martinez Lamigueiro** - BREEAM

Modera: Ines Leal y Pilar Pereda

Fila 0 en Madrid 0,0: con todos los que han presentado propuestas, expertos, asociaciones de consumidores, colaboradores del proyecto, etc.