



**COGITI
Guadalajara**
Colegio Oficial de Graduados e
Ingenieros Técnicos Industriales
de Guadalajara

Avda. del Ejército 15
19003 GUADALAJARA
☎ 949 23 03 61
administracion@coitigu.es

Guadalajara, a 05 de marzo de 2025

A TODOS/AS LOS/AS COLEGIADOS/AS

CIRCULAR núm. 11/25

Asunto: Jornada “Soluciones de ventilación para viviendas, digitalización de los proyectos y herramientas de apoyo al prescriptor”

Estimado/a compañero/a:

Te enviamos esta interesante Jornada:



Soluciones de ventilación para viviendas, digitalización de los proyectos y herramientas de apoyo al prescriptor



**6 de marzo de 2025 / Jornada gratuita / Modalidad online y presencial
18:00 a 20:00 horas**

La sección de Formación del COGITIM, junto a la empresa [SIBER](#), organizan la jornada “Soluciones de ventilación para viviendas, digitalización de los proyectos y herramientas de apoyo al prescriptor”.

Objetivos

Nuestro objetivo es brindar una visión teórica-práctica sobre estos sistemas adaptados a las nuevas edificaciones, enfatizando su impacto positivo y sus innovaciones, con un enfoque en la salud y la comodidad de las personas, así como en la eficiencia energética y la sostenibilidad ambiental de los edificios. Además, se incluirá información sobre la implementación de sistemas de ventilación en la rehabilitación de edificios.

Ponente

Anmari Oirdobro Rodríguez, Técnico Prescriptor Zona Centro, Siber Ventilación

Programa

1. ESTADO MARCO NORMATIVO ACTUAL

- a. CTE DB HS3. Calidad Aire interior. Nueva revisión
- b. CTE DB HE. Energía. Nuevos criterios exigencia de ahorro de energía
 - Guía Siber DB HE - Ejemplo práctico
- c. CTE DB HS6. Protección frente a la exposición al radón

2. SELLOS DE SOSTENIBILIDAD EN LA CONSTRUCCIÓN

3. VENTILACIÓN PARA VIVIENDAS UNIFAMILIARES Y PLURIFAMILIARES

- a. Simple Flujo Autorregulable e Higrorregulable
 - El sistema más avanzado en Simple Flujo - SF ECO
 - Redes y accesorios
 - Ejemplos de sistemas en plano
 - Ejemplos de ejecución en obra
- b. Sistemas de Doble Flujo
 - Equipos “murales”
 - Equipos de falso techo
 - Redes y accesorios
 - Ejemplos de sistemas en plano BIM
 - VMC DF con intercambiador geotérmico aire-tierra
 - Ejemplos de ejecución en obra

4. VENTILACIÓN EN GARAJES

- a. Tipos de sistemas
- b. Kit presurización de escaleras
- c. Cuadro de control inteligente

5. SOLUCIONES PARA LA REHABILITACIÓN

No es posible una rehabilitación sin una correcta ventilación

- a. Ayudas next generation
- b. Ventilación híbrida
- c. Ventilación descentralizada
- d. Ventilación VTI
- e. Ventilación VMI
- f. Ejemplos de ejecución en obra

6. DIGITALIZACIÓN EN LA CONSTRUCCIÓN

a) BIM Siber Involved

- Justificación CTE HS3
- Memoria descriptiva del proyecto Estudio económico
- BC3

Inscripción on-line

<https://www.cogitim.es/evento/001803>

Inscripción presencial

<https://www.cogitim.es/evento/001802>

Con tal motivo, recibe un cordial saludo,

VºBº EL DECANO
Juan José Cruz García

EL SECRETARIO
José Manuel Caballero Gómez