

# FORMACIÓN PARA ARQUITECTURA TÉCNICA

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

IMPARTE: Siber Academy.



Retransmisión en directo  
¡Síguela por internet!

ORGANIZA



COLABORAN

IMPARTE:



FORMACIÓN PARA  
ARQUITECTURA TÉCNICA

# Introducción

Jornada Técnica de Siber Academy, orientada para los profesionales de la arquitectura técnica interesados en la ventilación en la edificación.

Concebida e impartida por entidades de referencia y expertos, permite adquirir unos conocimientos técnicos sobre rehabilitación, obra nueva, marco normativo y digitalización, aplicados a la 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 Y REHABILITACIÓN

### 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 CTEHS3
  - Memoria descriptiva del proyecto
  - Estudio económico
  - BC3
  - Cálculo de pérdida de carga

### 7. HERRAMIENTAS DIGITALES DE APOYO AL PROFESIONAL

- a) VEA – Valoración económica aproximada
- b) Selector equipos VMC
- c) Dimensionado de redes de ventilación
- d) Selector equipos de garaje
- e) Siber Academy

### 8. RUEGOS & PREGUNTAS



**1,5 horas** lectivas.



**Martes 16 de abril de 18:00 a 19:30h** (horario peninsular).



**Presencial** y por **videoconferencia online** en directo



**Plazas limitadas**, es necesario inscribirse previamente antes del **20 de mayo** a las **13:00 h** (horario peninsular).



**Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de BURGOS**

Pza. de los Aparejadores, s/n.

947 25 66 29 · [gabinetetecnico@coatburgos.com](mailto:gabinetetecnico@coatburgos.com)



Precio: **Jornada GRATUITA** para colegiados.

Imparte:

- **Álvaro Charlee de Isla**, técnico prescriptor Noroeste de Siber

## CALENDARIO ABRIL 2024

L	M	X	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

**INSCRIPCIONES A TRAVÉS DE TU COLEGIO**



COMISIÓN DE FORMACIÓN Y CULTURA DEL COATBA

COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE BADAJOZ

Tlf.: 924 25 48 11 www.coatba.com / gestioncolegial@coatba.com

## “PLATAFORMA ON LINE DE CURSOS VIRTUALES”

**INSCRIPCIÓN AL EVENTO FORMATIVO ORGANIZADO POR EL  
COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE  
BURGOS**

**Curso N°38/2024:**

**JORNADA “SOLUCIONES DE VENTILACIÓN PARA VIVIENDAS, DIGITALIZACIÓN  
DE LOS PROYECTOS Y HERRAMIENTAS DE APOYO AL PRESCRIPTOR”**

**Fecha: 16 de abril de 2024**

*Fecha límite de inscripción: 15 de abril.*

**"GRATUITA"**

**D/D<sup>a</sup>** \_\_\_\_\_ **colegiado/a**

del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Badajoz con

**n°** \_\_\_\_\_ con teléfono móvil de contacto \_\_\_\_\_

y e-mail \_\_\_\_\_ desea inscribirse y realizar

el curso on line arriba indicado

\_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2.02\_\_

FIRMA

Enviar por e-mail a [gestioncolegial@coatba.com](mailto:gestioncolegial@coatba.com)

Cancelación de la inscripción:

*No se admitirá cancelación ni se realizará devolución del importe una vez cerrado el plazo de inscripción, salvo causa mayor debidamente justificada.*

Nota:

El funcionamiento básico de este tipo de cursos, así como su formato, quedan indicados en la [circular n°49/2014](#).

Remitirse a la misma para estar más informados.