

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:



Colegio Oficial
de Aparejadores
y Arquitectos Técnicos
de Valladolid

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 16 de abril 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@coaatburgos.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					

- Colegiados COATVA, Colegiados en el Colegio de Arquitectos de Valladolid y Precolegiados. Se ruega reservar plaza en el Gabinete Técnico (Tfno.: 983361273; e.mail: soniarilova@coaatva.es) o a través de www.coaatva.es