

CURSO

“MONITORIZACIÓN Y PATOLOGÍAS EN VIVIENDAS”

PONENTE:

D. JUAN MARÍA HIDALGO BETANZOS. Departamento de ingeniería energética de la UPV.



Retransmisión en directo
¡Síguela por internet!

ORGANIZA



COLABORA



Colegio Oficial
de Aparejadores
y Arquitectos Técnicos
de Valladolid

Objetivos

El objetivo de este curso es dar a conocer al alumnado un estudio realizado a 212 viviendas en el barrio vitoriano de Adurza sobre eficiencia energética.

Se presentarán los datos de partida, comprobaciones realizadas, ensayos in situ, etc y las simulaciones energéticas realizadas, para conocer el estado actual de los edificios y a continuación analizar los potenciales de ahorro energético y de reducción de CO2 mediante paquetes de medidas de rehabilitación pasiva, tanto en envolventes térmicas, como en ventilación con recuperación de calor.

Se revisarán todas las medidas y tecnologías utilizadas, extrayendo conclusiones para el futuro.

Programa

1. Marco normativo de la rehabilitación y estado actual
2. Patologías habituales en viviendas y casos prácticos:
 - Aislamiento insuficiente
 - Puentes térmicos
 - Humedades
 - Filtraciones de aire
 - Discomfort térmico y salud
3. Aplicaciones adicionales de la monitorización
 - Parámetros más relevantes
 - Equipos de medida
 - Muestreo y duración



4 horas lectivas.



10 de abril de 2025 (jueves)

De 15:00 h a 19:00 h (horario peninsular).



**Presencial COATARABA c/ Senda José Luis Gonzalo Bilbao 1, bajo
Videoconferencia *online* en directo**



**Plazas limitadas, es necesario inscribirse previamente antes del 9 de
abril a las 15:00 h (horario peninsular).**



**Presencial COATARABA
Videoconferencia**



**Precio no colegiados: 30 €
Precio colegiados: 10 €***

CALENDARIO ABRIL

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 COAATVA, 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