

CURSO: HERRAMIENTA UNIFICADA LIDER-CALENER.

VERIFICACIÓN DEL DB HE DEL CTE Y CERTIFICACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS

PONENTE: D. Jaime Pascual Martín de Santa Olalla



Retransmisión en directo
¡Síguela por internet!

ORGANIZA:



COLABORA:



Objetivos

- Analizar el nuevo Documento Básico de Ahorro de Energía del CTE (HE0/HE1/HE2/HE3/HE4/HE5)
- Capacitar al alumno en el manejo de la Herramienta Unificada LIDER-CALENER
- Definir geométricamente elementos singulares de la envolvente térmica (cámaras sanitarias, rasantes inclinadas, desvanes bajo cubierta, terrazas acristaladas...)
- Analizar los resultados obtenidos de demanda de calefacción y demanda de refrigeración por espacios
- Analizar los resultados obtenidos de demanda de calefacción y demanda de refrigeración por elementos
- Capacitar al alumno en la propuesta de medidas de mejora y en el análisis de los ahorros producidos
- Estudiar la viabilidad técnica y económica de las medidas de mejora (VAN y PAYBACK)
- Aprender a desarrollar un informe completo, justificando los criterios técnicos llevados a cabo y las consideraciones oportunas tanto para la definición geométrica de la envolvente como para la definición de las instalaciones.

Programación

TEMA 1. MARCO LEGISLATIVO ACTUAL

TEMA 2. CONCEPTOS BÁSICOS

TEMA 3. CTE DB-HE0: LIMITACIÓN DEL CONSUMO ENERGÉTICO

TEMA 4. CTE DB-HE1: LIMITACIÓN DE LA DEMANDA ENERGÉTICA

TEMA 5. ALCANCE DE LA HERRAMIENTA UNIFICADA LIDER-CALENER

TEMA 6. ANÁLISIS DE RESULTADOS POR ELEMENTOS Y ESPACIOS

CASOS PRÁCTICOS 1. VIVIENDAD UNIFAMILIAR

CASOS PRÁCTICOS 2. BOQUE DE VIVIENDAS

Complementos

MANUAL DE MANEJO DE LA HERRAMIENTA UNIFICADA LIDER-CALENER EDITADO POR INARQUE



20 horas lectivas.



Martes, Miércoles y Jueves de 16:30 a 20:30h (horario peninsular).



Videoconferencia *online* en directo



Plazas limitadas, es necesario inscribirse antes del **12 de enero de 2023 a las 13:00h** (horario peninsular). En caso de superarse el número de plazas se adjudicarán mediante orden de inscripción



SEDE del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Almería
Calle Antonio González Egea, 11, 04001 Almería – 950 62 12 07
formacion@coaat-al.es



Precio **Colegiados: 120 € (140 FORA DE TERMINI)**
Precio **no Colegiados: 180 € (200 FORA DE TERMINI)**

CALENDARIO 2023

ENERO

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						

INSCRIPCIONS