

i síguela por internet !



arquitectura técnica de navarra
nafarroako arkitektura teknikoa

CURSO

HERRAMIENTA UNIFICADA LIDER-CALENER.

Ponente:
Javier Martinez Cacho.

Organizan:



Colegio Oficial
de Ingenieros
Industriales
de Navarra

Nafarroako
Industri
Ingeniarien
Elkargo Ofiziala



Asociación de la Industria Navarra

00140

COLEGIO OFICIAL
ELKARGO OFIZIALA



ARQUITECTOS TÉCNICOS
ARKITEKTO TEKNIKOAK

Financiado por:

Nafarroako  Gobierno
Gobernua  de Navarra

INTRODUCCIÓN

La nueva Herramienta Unificada LIDER_CALENER incluye la unificación en una sola plataforma de los programas generales oficiales empleados hasta la fecha para la evaluación de la demanda energética y del consumo energético (LIDER-CALENER), así como la adaptación de estas aplicaciones a los cambios introducidos por el DB-HE del año 2013, además de constituir un documento reconocido para la certificación de la eficiencia energética de los edificios.

OBJETIVOS

El objetivo de este curso es profundizar en el manejo de la nueva Herramienta Unificada LIDER-CALENER, de modo que los alumnos estén capacitados para justificar el cumplimiento de los documentos HE0 y HE1 y de la certificación energética tanto de edificios nuevos como edificios existentes. (Opción disponible desde el 14 de enero de 2.016)

También se pretende profundizar en el concepto de edificio de energía casi nula y en el uso en la fase de proyecto de la herramienta para comprobar las estrategias de eficiencia energética implementadas.

PERFIL DEL ALUMNADO

Dirigido a Arquitectos, Arquitectos Técnicos, Ingenieros de Edificación, Ingenieros, Ingenieros Técnicos y profesionales del sector de la edificación.

METODOLOGÍA

Didáctica con apoyo de prácticas y ejemplos. Se debe asistir con ordenador propio tanto presencial como por videoconferencia (en la que se recomienda trabajar con dos pantallas o dos ordenadores).

MÓDULO 1:

- 1.1 Nuevo CTE DB-HE: Novedades y procedimiento de justificación HE0 y HE1

MÓDULO 2:

- 2.1 Estructura del programa
- 2.2 Justificación del HE-1
- 2.3 Limitación de la demanda energética.
- 2.4 Capacidades adicionales de la envolvente
- 2.5 Casos Prácticos

MÓDULO 3:

- 3.1 Justificación del HE-0
- 3.2 Certificación Energética
- 3.3 Casos Prácticos
- 3.4 Generación de informes de justificación HE-0, HE-1 y calificación energética.
- 3.5 Archivos XML y registro telemático de los certificados energéticos.

MAYO						
lunes	martes	miércoles	jueves	viernes	sábado	domingo
						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	31					

De lunes a jueves, de 16:00 a 20:00 horas.

HORAS LECTIVAS: 16

Lugar: Sede Colegio Oficial de Aparejadores, Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación de Navarra. Calle Arrieta 11 bis, 6ª planta. PAMPLONA

PRECIO: 75 euros

PLAZAS LIMITADAS: Es necesario inscribirse previamente en COATIENavarra.

Fecha inicio de inscripción: 18 de ABRIL

Fecha límite de inscripción: 28 de ABRIL a las 13:00 horas.

- *En caso de superarse el número máximo de plazas, éstas se adjudicarán por orden de inscripción.
- *Los colegiados de COATIENavarra podrán consultar, en la web colegial, la admisión al curso a partir del día siguiente a la finalización del plazo de inscripción.
- *El resto de inscritos recibirán confirmación telefónica de su admisión.
- *Al finalizar el curso se emitirá diploma a quienes superen el 75 % de las horas lectivas.
- *Estos cursos están parcialmente financiados por la Dirección General de Industria, Energía e Innovación del Departamento de Desarrollo Económico del Gobierno de Navarra. El precio que figura es el importe final a pagar por el alumno.

Las inscripciones se realizarán exclusivamente por estos medios:

COLEGIADOS DEL COATIE Navarra:

internet
gabinete@coatnavarra.org
www.coatnavarra.org



NO COLEGIADOS en COATIE Navarra:

internet
Enlace a inscripción: [aquí](#)



**CURSO COMPLETO.
NO QUEDAN PLAZAS**

Síguenos en:

 **@COATIENavarra**

