

ÁREA FORMACIÓN CONTINUA

TALLER PRÁCTICO

Herramienta Unificada
Líder-Calener
(HULC 2019).
Vivienda y pequeño
terciario.

Nivel básico

14, 16, 21 y 23 de abril de 2021
Online

WWW.COAMU.ES

INTRODUCCIÓN

El pasado mes de septiembre de 2020 entró en vigor el nuevo DB HE 2019 y se modificó la Herramienta Unificada LIDER-CALENER (HULC). La última versión, publicada es del 17 de marzo de 2021, incluye en una sola plataforma los programas generales oficiales empleados para la justificación del cumplimiento del DB HE y la Certificación energética de Edificios.

HULC 2019 permite emitir el Certificado de Eficiencia Energética y comprobar:

- 3.1 y 3.2 de la sección HE0;
- 3.1.1.3, 3.1.1.4, 3.1.2 y 3.1.3.3 de la sección HE1;
- 3.1 de la sección HE4;
- 3.1 de la sección HE5

OBJETIVOS

Realizar el modelizado y evaluación energética para la justificación y cumplimiento del DB HE 0 y 1 y redactar el certificado de eficiencia energética de edificios con la Herramienta Unificada LIDER-CALENER 2019.

PROGRAMA DEL CURSO

SESIÓN 1- 14 DE ABRIL 9:00-14:00 H (5 Horas)

- Nuevo DBHE 2019. Nuevas exigencias de ahorro energético
- Visión general de la herramienta. Cuestiones previas sobre la eficiencia energética en los edificios.
- Introducción de datos generales.
- Modelizado 1. Definición de materiales y elementos constructivos.

SESIÓN 2.- 16 DE ABRIL 9:00-14:00 H (5 Horas)

- Modelizado 2. Definición geométrica y condiciones operacionales.
- Cumplimiento del DB HE 1 y resultados.

SESIÓN 3.- 21 DE ABRIL 9:00-14:00 H (5 Horas)

- Introducción de Sistemas. Calefacción, Refrigeración, ACS, Iluminación (en no residencial).
- Cumplimiento del HE 0 y resultados.
- Introducción de producción de energía solar térmica y fotovoltaica
- El Certificado de Eficiencia Energética.

SESIÓN 4.- 23 DE ABRIL 9:00-14:00 H (5 Horas)

- Práctica tutorizada desarrollo completo de un caso práctico tutorizado por el profesor.

FORMATO

Online: El alumno asiste al curso en directo online a través de su ordenador. Para el seguimiento del curso el alumno visualizará al profesor y la pantalla del ordenador, pudiendo interactuar mediante voz o chat.

El curso será grabado y el alumno tendrá a su disposición durante dos meses los vídeos para el repaso de los temas impartidos.

DURACIÓN

20 horas lectivas.

PROFESOR

Pedro Antonio Díaz Guirado
Dr. Arquitecto de los Servicios Técnicos del COAMU.

CALENDARIO

14, 16, 21 y 23 de abril de 2021.
Horario: de 9:00 a 14:00 horas.

A QUIÉN VA DIRIGIDO

Arquitectos colegiados, precolegiados, estudiantes de arquitectura y otros técnicos.

REQUISITOS INFORMÁTICOS

Todas las clases tendrán un desarrollo práctico tras el que se dará turno a los alumnos para realizar las consultas con posibilidad de compartir pantalla. Es necesario que el alumno disponga de micrófono.

CERTIFICADO

Para la obtención del certificado el alumno tendrá que haber superado el 75% del total de horas lectivas.

NÚMERO DE PLAZAS

Máximo 20 plazas

PRECIO MATRÍCULA (IVA NO INCLUIDO)

PRONTA INSCRIPCIÓN. Antes del 6 de abril de 2021.

	Colegiado/Pre-colegiado	Otros
Curso	100€	150€

NORMAL. Del 7 al 12 de abril de 2021.

	Colegiado/Pre-colegiado	Otros
Curso	135€	200€

FORMALIZACIÓN DE INSCRIPCIÓN

La inscripción se formaliza a través de la Plataforma de la Escuela de Formación. Una vez realizado el pago, la inscripción se formaliza automáticamente.

Fecha de fin de inscripción hasta el 12 de abril de 2021.

**Pasada la fecha de fin de inscripción no se podrá anular la matrícula del curso.*

COAMU



COLEGIO OFICIAL DE
ARQUITECTOS
REGIÓN DE MURCIA



ASEMAS