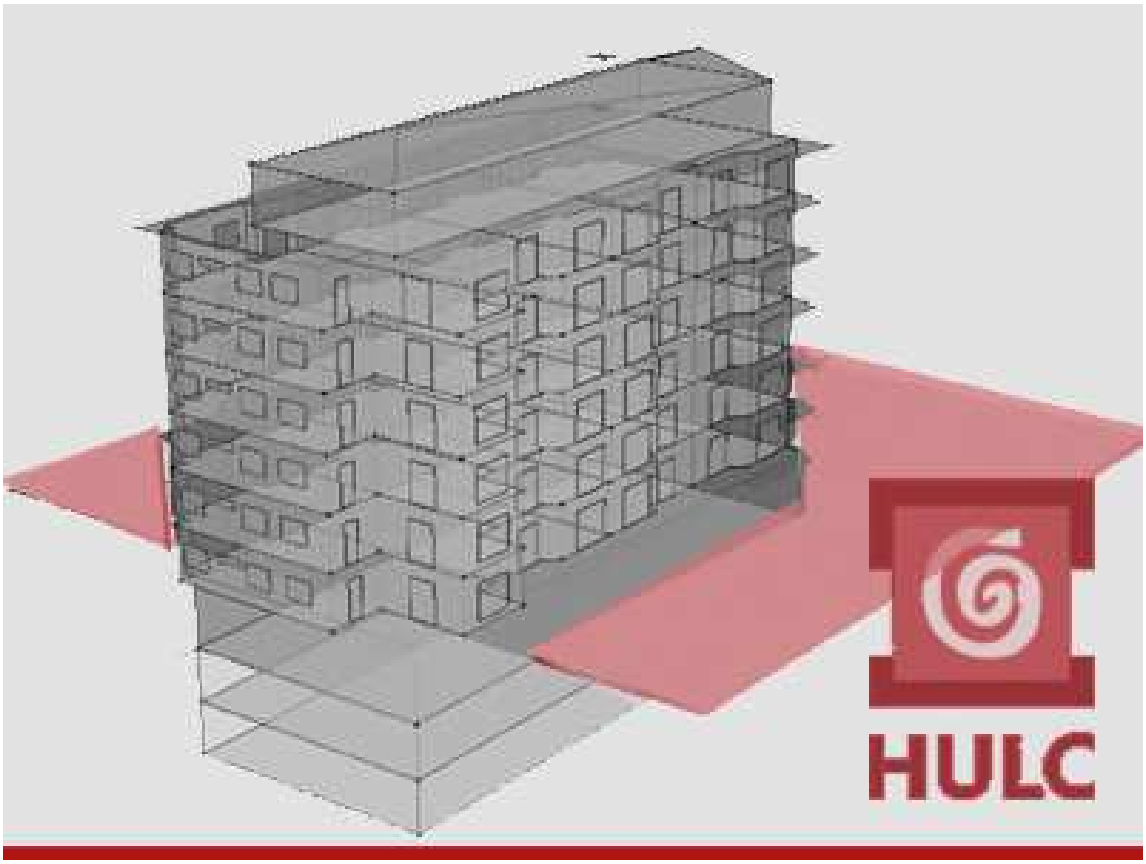
ÁREA DE FORMACIÓN DEL COAMU

TALLER PRÁCTICO HERRAMIENTA UNIFICADA LIDER-CALENER (HULC)

NIVEL BÁSICO



AENOR ER Empresa Registrada UNE-EN ISO 9001

CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM

TALLER PRÁCTICO HERRAMIENTA UNIFICADA LIDER-CALENER (HULC)

X Edición

20 horas lectivas **13, 14, 20 y 21 de marzo de 2018**

INTRODUCCIÓN

La Herramienta Unificada LIDER-CALENER (HULC) incluye la unificación en una sola plataforma de los anteriores programas generales oficiales empleados para la evaluación de la demanda energética y del consumo energético y de los Procedimientos Generales para la Certificación energética de Edificios (LIDER-CALENER), así como los cambios necesarios para la convergencia de la certificación energética con el DB-HE del CTE y el RITE.

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.

METODOLOGÍA

Presencial

PROGRAMA

13 de marzo.

5 Horas

- 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.

14 de marzo.

5 Horas

- Modelizado 2. Definición geométrica y condiciones operacionales.

- Comentarios conexión con CYPE y CTEM Memorias.

- Capacidades adicionales de la envolvente. Puentes Térmicos, Fachada Ventilada, Muros Trombe...

- Cumplimiento del HE 1 y resultados.

- Introducción de Sistemas 1. Visión general.

20 de marzo.

5 Horas

- Introducción de Sistemas 2. Calefacción, Refrigeración, ACS, Iluminación.

- Cumplimiento del HE 0 y resultados.

- Certificado de Eficiencia Energética.

21 de marzo.

5 Horas

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

DURACIÓN

20 horas lectivas

PROFESOR

Pedro Antonio Díaz Guirado
Dr. Arquitecto Servicios Técnicos del COAMU. Miembro del grupo de trabajo del Ministerio de Fomento de Evaluación en fase de pruebas de la Herramienta Unificada LIDER-CALENER.

CALENDARIO

Fechas: 13, 14, 20 y 21 de marzo de 2018

Horario: De 09:15 a 14:15 horas

DESTINATARIOS

Dirigido a arquitectos colegiados, precolegiados, estudiantes de arquitectura y otros técnicos.

REQUISITOS DEL ALUMNADO

Nivel básico. No es necesario tener conocimientos previos.

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

13 ordenadores fijos en el aula de Formación, una vez ocupados los ordenadores del aula el alumno deberá acudir con su portátil.

El alumno que desee acudir con su portátil deberá comunicarlo al Área de Formación en el momento de la formalización de la inscripción.

REQUISITOS INFORMÁTICOS

El software necesario se instalará en clase.

PRECIO MATRÍCULA

Colegiados/ Precolegiados: 120€ +IVA= 145,20€

Otros técnicos: 190€ + IVA=229,90€

FORMA DE PAGO

Transferencia o ingreso en CAJA DE ARQUITECTOS

IBAN ES39 3183 3000 4900 0057 6795

INSCRIPCIÓN

Fecha fin de inscripción: 9 de marzo de 2018 (Pasada la fecha fin de inscripción no se podrá anular la matrícula del curso).

La inscripción se formaliza enviando la hoja de matrícula cumplimentada y firmada junto con el justificante de pago del curso a formacion@coamu.es . El alumno recibirá confirmación de plaza a través del mismo correo electrónico.

AENOR Empresa Registrada UNE EN ISO 9001

CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM

Con la colaboración de ASEMAS