

Módulo 2: Herramienta unificada para la justificación del CTE DB –HE y para la Certificación Energética (actualmente durante el periodo de coexistencia no es válido para la certificación)

DURACIÓN: 20 horas impartidas en 1 semana.

PROGRAMA:

- TEMA 1 (2 horas)
 - Nuevo CTE DB-HE: Novedades y procedimiento de justificación HE0 y HE1
- TEMA 2 (12 horas)
 - Estructura del programa
 - Justificación del HE-1 – Limitación de la demanda energética.
 - Capacidades adicionales de la envolvente
 - Casos Prácticos
- TEMA 3 (6 horas)
 - Sistemas de Climatización.
 - Justificación del HE-0 y Certificación Energética
 - Casos Prácticos

CASOS PRÁCTICOS: Cada módulo se completa con la realización de diversos ejemplos, por parte del profesor y los alumnos, de manera que se resuelva en clase cualquier duda que pudiera surgir.

OBJETIVO: Con este curso se pretende que los alumnos estén capacitados para justificar el cumplimiento de los documentos HE0, HE1 y de la certificación energética tanto de edificios nuevos como en rehabilitaciones o edificios existentes.

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