FICHA TÉCNICA DEL CURSO

Referencia: ONV2CT1487
Nombre: Simulación energética de edificios
Duración: 30 horas
Modalidad: Teleformación

Objetivos:

Utilizar programas informáticos oficiales u homologados para el cálculo de la limitación de la demanda energética de edificios Definir las funciones y características generales de los programas informáticos empleados en el cálculo de la limitación de la demanda energética. Utilizar las herramientas disponibles en los programas informáticos empleados para el proceso de calificación energética de edificios.

Contenidos:

1. Modelado de transferencia térmica y de masa de edificios.

2. Comportamiento dinámico de los edificios.

3. Tipos de sistemas de ecuaciones para sistemas de edificio.

4. Software de simulación energética de edificios.