



CURSO 3. DISEÑO Y CÁLCULO DE INSTALACIONES DE CLIMATIZACIÓN

Precio Colegiado/Precolegiado: 175 €

Precio Colegiado/Precolegiado desempleado o ERTE: 120 €

Precio NO Colegiado: 275 €

Modalidad: Online

Duración: 75 horas (5 semanas)

Inicio: 8/4/2024 (incorporaciones hasta el 15/4/2024)

Fin: 12/5/2024

Curso online, de 5 semanas de duración. Las instalaciones de climatización son, probablemente, las de mayor complejidad que encontramos habitualmente en los edificios, de carácter público o privado. La multitud de sistemas y tecnologías existentes, así como los conocimientos y cálculos requeridos para su diseño refuerzan este hecho.

Este curso de carácter eminentemente práctico, tiene como objetivo la formación de una base sólida de conocimiento de las tecnologías de climatización, el diseño y cálculo de cada uno de los elementos que la integran, el marco legal, etc., orientado a la realización de un proyecto de climatización.

Se incluyen vídeos de presentación de cada Unidad didáctica, se proporcionan las herramientas necesarias para la realización de proyectos de climatización y se analizan casos prácticos basados en la experiencia con el objetivo de completar los conocimientos teóricos adquiridos.

Objetivo

Capacitar al profesional para la realización de cualquier proyecto de climatización, desde los resueltos mediante sencillos sistemas individuales hasta las instalaciones centralizadas en edificio terciarios.

Temario

Tema 1. Conocimientos básicos

Tema 2. Confort y cargas térmicas

Tema 3. Redes de aire

Tema 4. Redes de agua

Tema 5. Redes de refrigerante

Tema 6. Sistemas de climatización

Tema 7. Eficiencia energética

Tema 8. Reglamentación y proyecto

Anexo. Herramientas y aplicaciones