

## **ITE CARNÉ DE INSTALADOR TÉRMICO EN EDIFICIOS**

---

### **Objetivo:**

Este curso es preparatorio para la obtención del Carné de Instalaciones Térmicas en Edificios. No se necesita titulación previa.

### **Metodología:**

Las clases son de tipo teórico, y también se acompañan de clases prácticas que se realizan en nuestros talleres, donde pueden encontrar todo el material necesario para llevarlas a cabo.

### **Contenido:**

- Conceptos básicos
- Carga térmica de calefacción/ climatización en locales
- Condiciones de bienestar-confort
- Diagrama psicométrico
- Cálculo de instalaciones
- Cálculo de conductos
- Componentes de una instalación
- Sistemas de calefacción- climatización
- Real Decreto 1027/2007, de 20 de julio por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios y sus instrucciones técnicas complementarias.
- Real Decreto 795/2010, de 16 de junio por el que se regula la comercialización, manipulación de gases fluorados y equipos basados en los mismos, así como la certificación de los profesionales que los utilizan.
- Decreto 352/2004, de 27 de julio, por el que se establecen las condiciones higiénico sanitarias para la prevención y control de la legionelosis
- UNE100030 Guía para la prevención y control de la proliferación y diseminación de legionela en instalaciones
- HS3-4 Salubridad
- HE 4-3 Ahorro de Energía
- H23-1 Calidad del aire interior
- Decret 21/2006, de 14 de febrero- ECODRET

