

## AIRE ACONDICIONADO Y CLIMATIZACIÓN

Presencial

HORAS 40

---

### OBJETIVOS:

- Aprender a realizar la instalación y puesta en marcha de equipos de aire acondicionado.
- Realizar inspecciones sistemáticas.
- Localizar anomalías y averías.
- Proponer acciones correctoras y efectuar el mantenimiento preventivo en condiciones de calidad y seguridad.

### CONTENIDOS:

- Tipos de uniones de tuberías, conductos, aparatos y accesorios, y su ejecución.
  - Generalidades sobre los sistemas de regulación y control.
  - Conocimientos específicos de montaje, utilización y funcionamiento de los siguientes equipos y elementos:
    - Máquinas frigoríficas.
    - Bombas.
    - Ventiladores.
    - Válvulas.
    - Unidades terminales.
    - Equipos de medida.
- Conocimientos básicos referentes a la alimentación de generadores con combustibles sólidos, líquidos y gaseosos.