

# Selección de equipos y elementos en instalaciones de climatización

**Código del curso:** UF0904

**Horas:** 30

## Descripción del curso:

Acerca de este curso

Cod: UF0904\_V2

Tema 1. Selección de máquinas y equipos a emplear en instalaciones de climatización

1.1 Comprobación de resultados de los cálculos realizados.

1.2 Utilización y manejo de catálogos y tablas de fabricantes de equipos y máquinas.

1.3 Selección de máquinas y equipos utilizando resultados de los cálculos así como catálogos y tablas de los fabricantes.

1.4 Garantías de compatibilidad:

1.4.1 Suministro.

Tema 2. Selección de las redes materiales y accesorios a emplear en instalaciones de climatización

2.1 Comprobación de resultados de los cálculos realizados y de los esquemas de principio de la instalación.

2.2 Utilización y manejo de tablas y ábacos de fabricantes.

2.3 Interpretación de documentación de fabricantes.

2.4 Criterios de selección de redes de distribución.

2.5 Elementos terminales y accesorios utilizados en la instalación utilizando resultados de los cálculos así como catálogos y tablas de los fabricantes.

2.6 Garantías de compatibilidad suministro costes y condiciones de montaje de las redes materiales y accesorios a emplear en instalaciones de climatización.

Tema 3. Proyectos de instalaciones de climatización

3.1 Balance térmico de la instalación.

3.2 Proyectos tipo de instalaciones de climatización:

¿Qué aprenderás?

Seleccionar las máquinas y equipos las dimensiones de las redes y los componentes y materiales que integran las instalaciones de climatización a partir de los cálculos obtenidos utilizando los procedimientos y medios adecuados y cumpliendo con las normas y reglamentos requeridos.

Elaborar un proyecto tipo de instalación de climatización.