SELECCIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS EN INSTALACIONES DE CLIMATIZACIÓN

SKU: EVOL-7541-VNO-A | **Categorías:** Calefacción, Frio, Climatización y ACS, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas	50
Acreditado por Universidad	SI
Créditos ECTS	2

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

Objetivos

- 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.

Contenidos

UD1. 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.

UD2. 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.

UD3. Proyectos de instalaciones de climatización.

3.1. Balance térmico de la instalación.
3.2. Proyectos tipo de instalaciones de climatización:.