

Clasificación y configuración de las instalaciones de climatización

Modalidad: curso e-Learning Duración: 11 horas

Categorías: Edificación y obra civil

OBJETIVOS

- Clasificar los diferentes tipos de instalaciones de climatización en función del equipo utilizado:
- Sistemas compactos
- Sistemas centralizados
- Otros tipos Clasificar los diferentes tipos de instalaciones de climatización en función del fluido utilizado: sistemas todo aire, todo agua, aire-agua, todo refrigerante, aire refrigerante, otras instalaciones Caracterizar instalaciones de climatización, analizando el funcionamiento de los diferentes sistemas, relacionando las variables que inciden sobre su funcionamiento con las prestaciones de los mismos.

CONTENIDOS

1. Instalaciones de climatización por el circuito de funcionamiento.
2. Instalaciones en función del fluido utilizado.
3. Instalaciones en función de los equipos utilizados.
4. Disposiciones de montaje de los diferentes sistemas de generación de frío.
5. Elementos constituyentes de los diferentes tipos de instalaciones.
6. Principios de funcionamiento.
7. Configuración de las instalaciones.
8. Planos y esquemas de principio.
9. Eficiencia energética de las instalaciones.