

FICHA TÉCNICA DEL CURSO

Referencia: ONV2CT1746

Nombre: Clasificación y configuración de las instalaciones frigoríficas

Duración: 15 horas

Modalidad: Teleformación

Objetivos:

Clasificar las diferentes instalaciones frigoríficas en función del proceso de generación del frío
Clasificar los diferentes tipos de instalaciones frigoríficas en función del sistema utilizado: directo, indirecto, doble indirecto, abierto, cerrado y ventilado
Clasificar los diferentes tipos de instalaciones frigoríficas en función del fluido refrigerante utilizado.

Contenidos:

1. Relaciones entre refrigerante utilizado y temperatura del proceso.
2. Clasificación de sistemas según la reglamentación industrial.
3. Clasificación por el tipo de ciclo frigorífico de compresión y su configuración.
4. Clasificación por tipo de compresor, de condensador, de evaporador y de dispositivo de expansión.
5. Procesos industriales y sus particularidades