

## FICHA TÉCNICA DEL CURSO

**Nombre del curso:** Clasificación y configuración de las instalaciones frigoríficas

**Duración:** 15h

**Modalidad:** Online

### Objetivo

- 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.

### Contenido

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