Grado Medio en
Instalaciones de Producción de Calor

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Competencia General

Montar y mantener instalaciones caloríficas, solares térmicos y de fluidos aplicando la normativa vigente, protocolos de calidad, de seguridad y prevención de riesgos laborales establecidos, asegurando su funcionalidad y respeto al medio ambiente. Podrá ejercer su actividad en las industrias de montaje y mantenimiento de instalaciones térmicas y de fluidos relacionadas con los subsectores de calefacción, instalaciones solares térmicas para la producción de agua caliente sanitaria y gases en el sector industrial y en el sector de edificación y obra civil.

Plan de Estudios ¿Qué se estudia?

- Máquinas y equipos térmicos
- Técnicas de montaje de instalaciones
- Instalaciones eléctricas y automatismos
- Inglés profesional
- Itinerario personal para la empleabilidad I
- Configuración de instalaciones de frío y climatización
- Itinerario personal para la empleabilidad II
- Montaje y mantenimiento de equipos de refrigeración comercial
- Montaje y mantenimiento de instalaciones frigoríficas industriales
- Montaje y mantenimiento de instalaciones de climatización, ventilación y extracción
- Digitalización aplicada al sistema productivo
- Sostenibilidad aplicada al sistema productivo
- Configuración de instalaciones caloríficas
- Montaje y mantenimiento de instalaciones caloríficas
- Montaje y mantenimiento de instalaciones de agua
- Montaje y mantenimiento de instalaciones de energía solar
- Montaje y mantenimiento de instalaciones de gas y combustibles líquidos

Ocupaciones relacionadas

- Instalador-mantenedor / instaladora-mantenedora de equipos de producción de calor.
- Instalador-mantenedor / instaladora-mantenedora de instalaciones de calefacción y ACS.
- Instalador-mantenedor / instaladora-mantenedora de instalaciones solares térmicas.
- Instalador-mantenedor / instaladora-mantenedora de instalaciones de agua.
- Instalador-mantenedor / instaladora-mantenedora de instalaciones de gas y combustibles líquidos.

FYP Madrid