



JUNTA DE ANDALUCÍA

IES EL ARGAR



MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN COMERCIAL.





- **Título:** Técnico en Instalaciones Frigoríficas y de Climatización.
- **Grado:** Medio.
- **Duración:** 84 horas (4 horas/semana).





■ OBJETIVOS DEL MÓDULO:

- ◆ Montar instalaciones frigoríficas básicas aplicando técnicas de montaje e interpretando esquemas e instrucciones.
- ◆ Montar elementos eléctricos de protección y control de las instalaciones frigoríficas básicas y equipos comerciales interpretando esquemas e instrucciones.
- ◆ Realizar la puesta en marcha de la instalación frigorífica básica y de los equipos comerciales, comprobando los parámetros de funcionamiento.





- ◆ Realizar operaciones de mantenimiento de las instalaciones frigoríficas básicas y de equipos comerciales, interpretando y aplicando las instrucciones de mantenimiento y recomendaciones del fabricante.
- ◆ Diagnosticar averías y disfunciones en equipos comerciales e instalaciones frigoríficas básicas, aplicando técnicas de detección y relacionando la disfunción con la causa que la produce.





- ◆ Reparar equipos comerciales e instalaciones frigoríficas básicas aplicando técnicas de mantenimiento correctivo.
- ◆ Cumplir las normas de prevención de riesgos laborales y de protección ambiental, identificando los riesgos asociados, las medidas y los equipos para prevenirlos.



