

Planificación del montaje y protocolo de pruebas en instalaciones frigoríficas

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

Determinar las actividades y recursos que sirvan de base para planificar el proceso de montaje analizando la documentación técnica de las instalaciones frigoríficas Elaborar procedimientos escritos para el montaje de instalaciones frigoríficas determinando las operaciones materiales medios y control de la ejecución en condiciones de seguridad Aplicar técnicas de programación que optimicen los recursos y las cargas de producción con el fin de elaborar los programas de ejecución y de seguimiento del montaje de las instalaciones frigoríficas Elaborar la documentación técnica de montaje y protocolos de pruebas en instalaciones frigoríficas

Contenidos:

Tema 1. El proceso de montaje de instalaciones frigoríficas

- 1.1. Documentación de partida planos listas de materiales aspectos a considerar.
- 1.2 Equipos utillaje y herramientas necesarios.
- 1.3 Especificaciones técnicas y procedimientos.
- 1.4 Operaciones de ensamblado y unión.
- 1.5 Secuenciación.
- 1.6 Tiempos de operación y totales.
- 1.7 Pautas de control de calidad.
- 1.8 Pautas de prevención de riesgos laborales y medioambientales.
- 1.9 Cualificación técnica de los operarios.
- 1.10 Ajuste regulación y puesta en marcha de las instalaciones.

Tema 2. Planificación del montaje de instalaciones frigoríficas

- 2.1 Organigrama de la empresa de instalaciones.



La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



- 2.2 Planificación y organización del montaje de instalaciones.
- 2.3 Plan de calidad en el montaje y exigencias medioambientales.
- 2.4 Normas ISO de calidad y medioambientales planificación gestión del sistema controles y mejoras.
- 2.5 Documentación de los procesos y procedimientos.

Tema 3. Pruebas y protocolos de montaje de instalaciones frigoríficas

- 3.1 Recepción de materiales.
- 3.2 Controles inspecciones y aspectos técnicos a tener en cuenta en el montaje.
- 3.3 Condiciones de manipulación y almacenamiento de equipos y material en obra.
- 3.4 Pruebas parciales y ensayos en la recepción de materiales en las fases de montaje y en la puesta en marcha.
- 3.5 Certificados de pruebas conforme a los distintos reglamentos.