

PLANIFICACIÓN DEL MONTAJE Y PROTOCOLO DE PRUEBAS DE INSTALACIONES FRIGORÍFICAS

SKU: EVOL-7631-VNO-A | Categorías: Calefacción, Frio, Climatización y ACS, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas	75
-------	----

Acreditado por Universidad SI

Créditos ECTS 3

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

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

UD1. 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.

UD2. Planificación del montaje de instalaciones frigoríficas.







Telefono y whatsapp +34 630 06 65 14

- 2.1. Organigrama de la empresa de instalaciones.
- 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.

UD3. 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.



