

PACK DOS CURSOS MONTAJE DE SISTEMAS DOMÓTICOS E INMÓTICOS

PACK DOS CURSOS MONTAJE DE SISTEMAS DOMÓTICOS E INMÓTICOS - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES DE CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN-EXTRACCIÓN

Calificación: Sin calificación

Precio

29,00 €

[Haga una pregunta sobre este producto](#)

Descripción

PACK DOS CURSOS MONTAJE DE SISTEMAS DOMÓTICOS E INMÓTICOS - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES DE CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN-EXTRACCIÓN

PRECIO REAL 480 EUROS PRECIO OFERTA ESPECIAL 29 EUROS

Diplomas Certificados acreditativos y personalizados

Curso de Competencias profesionales

Una vez adquieras los cursos desde añadir al carro, le enviaremos a su email las indicaciones y claves de acceso a la Plataforma de Teleformacion Multimedia.

Índice

1 CURSO - MONTAJE DE SISTEMAS DOMÓTICOS E INMÓTICOS

MONTAJE DE LOS CUADROS DE CONTROL Y DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS DE LOS SISTEMAS DOMÓTICOS E INMÓTICOS

1 Elementos para el montaje de los sistemas domóticos e inmóticos

- 1.1 Clasificación de los sistemas domóticos e inmóticos
- 1.2 Domótica e inmótica, campos de aplicación
- 1.3 Componentes de un sistema de control
- 1.4 Elementos y dispositivos de los sistemas domóticos e inmóticos
- 1.5 Sistemas por corrientes portadoras
- 1.6 Sistemas con cableado específico
- 1.7 Sensores utilizados en los sistemas domóticos e inmóticos
- 1.8 Actuadores utilizados en sistemas domóticos e inmóticos
- 1.9 Elementos auxiliares y de interfaz utilizados
- 1.10 Controladores
- 1.11 Simbología normalizada de representación
- 1.12 Normativa y reglamentación aplicable a los sistemas
- 1.13 Actividades: elementos para el montaje de los sistemas domóticos e inmóticos

2 Técnicas de montaje de los dispositivos de los sistemas domóticos e inmóticos

- 2.1 Interpretación de planos y esquemas
- 2.2 Normativa de instalación
- 2.3 Sistemas de conducción de cables
- 2.4 Medios de transmisión
- 2.5 Bus de comunicaciones
- 2.6 Pantallas de visualización
- 2.7 Técnicas de ubicación e implantación de envoltentes
- 2.8 Dispositivos de protección eléctrica
- 2.9 Fases de montaje
- 2.10 Actividades: técnicas de montaje de los dispositivos de los sistemas domóticos e inmóticos

3 Técnicas de parametrización de los autómatas programables

- 3.1 Unidad central de proceso y módulos de entrada y salida
- 3.2 Características técnicas de los autómatas programables
- 3.3 Interconexión con los elementos de campo
- 3.4 Tipos de autómatas
- 3.5 Lenguajes de programación de los autómatas
- 3.6 Actividades: técnicas de parametrización de los autómatas programables
- 3.7 Cuestionario: cuestionario final

INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DOMÓTICOS E INMÓTICOS

1 Técnicas de puesta en marcha

- 1.1 Verificación de alarmas y seguridades
- 1.2 Verificación del sistema de supervisión y visualización
- 1.3 Protocolos de puesta en marcha del sistema
- 1.4 Equipos de protección
- 1.5 Actividades: técnicas de puesta en marcha

2 Documentación y normativa para el montaje

- 2.1 Interpretación de planos y esquemas
- 2.2 Esquemas eléctricos
- 2.3 Croquis de distribución y planos de implantación
- 2.4 Normas de calidad
- 2.5 Normativa de gestión de residuos
- 2.6 Normativa de seguridad y prevención
- 2.7 Manual de usuario
- 2.8 Actividades: documentación y normativa para el montaje
- 2.9 Cuestionario: cuestionario final

SEGURIDAD Y PROTECCIÓN AMBIENTAL EN EL MONTAJE DE LOS SISTEMAS DOMÓTICOS E INMÓTICOS

1 Conceptos básicos sobre seguridad y salud en el trabajo

- 1.1 El trabajo y la salud
- 1.2 Los riesgos profesionales
- 1.3 Factores de riesgo
- 1.4 Consecuencias y daños derivados del trabajo
- 1.5 Marco normativo básico en materia de prevención
- 1.6 Organismos públicos relacionados con la seguridad
- 1.7 Actividades: conceptos básicos sobre seguridad y salud en el trabajo

2 Riesgos generales y su prevención

- 2.1 Riesgos en el manejo de herramientas y equipos
- 2.2 Riesgos en la manipulación de sistemas e instalaciones

- 2.3 Riesgos en el almacenamiento y transporte de cargas
- 2.4 Riesgos asociados al medio de trabajo
- 2.5 Riesgos derivados de la carga de trabajo
- 2.6 La protección de la seguridad y salud
- 2.7 Tipos de accidentes
- 2.8 Evaluación primaria del accidentado
- 2.9 Primeros auxilios
- 2.10 Socorrismo
- 2.11 Situaciones de emergencia
- 2.12 Planes de emergencia y evacuación
- 2.13 Información de apoyo para la actuación de emergencias
- 2.14 Actividades: riesgos generales y su prevención

3 Medios, equipos y técnicas de seguridad

- 3.1 Protección de máquinas y equipos
- 3.2 Ropas y equipos de protección personal
- 3.3 Normas de prevención medioambientales
- 3.4 Normas de prevención de riesgos laborales
- 3.5 Sistemas para la extinción de incendios
- 3.6 Señalización - ubicación de equipos de emergencia
- 3.7 Actividades: medios, equipos y técnicas de seguridad
- 3.8 Cuestionario: cuestionario final
- 3.9 Cuestionario: cuestionario final

2 CURSO - MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES DE CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN-EXTRACCIÓN.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE INSTALACIONES DE CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN-EXTRACCIÓN.

1 Documentación técnica en el montaje de instalaciones de climatización

- 1.1 Documentación técnica
- 1.2 Simbología - normalización en planos
- 1.3 Manuales de los fabricantes
- 1.4 Actividades: documentación técnica en el montaje de instalaciones de climatización
- 1.5 Cuestionario: cuestionario final

2 Mantenimiento preventivo en instalaciones de climatización

- 2.1 Introducción
- 2.2 Registro de datos de funcionamiento
- 2.3 Operaciones básicas de mantenimiento preventivo
- 2.4 Actividades: mantenimiento preventivo en instalaciones de climatización

3 Técnicas de limpieza, carga y recuperación de fluidos frigorígenos

- 3.1 Procedimiento de limpieza y deshidratación de un sistema
- 3.2 Procedimiento de vaciado del sistema
- 3.3 Procedimientos de recuperación de gases refrigerantes
- 3.4 Medios de detección de fugas
- 3.5 Actividades: técnicas de limpieza, carga y recuperación de fluidos frigorígenos

4 Mantenimiento preventivo en instalaciones de ventilación-extracción

- 4.1 Mantenimiento preventivo
- 4.2 Protocolo de limpieza
- 4.3 Esquema de operaciones
- 4.4 Actividades: mantenimiento preventivo en instalaciones de ventilación-extracción

5 Identificación del estado de desgaste de las instalaciones

- 5.1 Identificación del estado de desgaste de las instalaciones
- 5.2 Actividades: identificación del estado de desgaste de las instalaciones

MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE INSTALACIONES DE CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN-EXTRACCIÓN.

1 Documentación técnica en el mantenimiento correctivo

- 1.1 Documentación técnica
- 1.2 Actividades: documentación técnica en el mantenimiento correctivo

2 Mantenimiento correctivo en instalaciones de climatización

- 2.1 Mantenimiento correctivo
- 2.2 Causas frecuentes de avería y reparación
- 2.3 Actividades: mantenimiento correctivo en instalaciones de climatización

3 Reparación y ajuste de elementos de seguridad

3.1 Medios de detección de fugas

3.2 Reparación de fugas

3.3 Actividades: reparación y ajuste de elementos de seguridad

4 Mantenimiento correctivo de instalaciones de ventilación-extracción

4.1 Suciedad, desequilibrado y averías eléctricas

4.2 Ruidos

4.3 Actividades: mantenimiento correctivo de instalaciones de ventilación-extracción

5 Puesta en servicio de las instalaciones

5.1 Pruebas

5.2 Calidad del aire, térmica y del ambiente acústico

5.3 Otros aspectos a tener en cuenta

5.4 Actividades: puesta en servicio de las instalaciones

5.5 Cuestionario: cuestionario final

PREVENCIÓN DE RIESGOS Y GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL EN INSTALACIONES DE CLIMATIZACIÓN VENTILACIÓN-EXTRACCIÓN.

1 Conceptos sobre seguridad y salud en el trabajo

1.1 Trabajo y la salud

1.2 Riesgos profesionales

1.3 Factores del riesgo laboral

1.4 Los daños derivados del trabajo

1.5 Los accidentes de trabajo

1.6 Las enfermedades profesionales

1.7 Otras patologías del trabajo

1.8 Marco normativo básico

1.9 Reglamento de servicios de prevención

1.10 Organismos públicos

1.11 Actividades: conceptos sobre seguridad y salud en el trabajo

1.12 Cuestionario: cuestionario final

2 Riesgos generales y prevención

2.1 Principales riesgos y su prevención 1

2.2 Principales riesgos y su prevención 2

2.3 Principales riesgos y su prevención 3

2.4 Actividades: riesgos generales y prevención

3 Actuación - emergencias y evacuación

3.1 Los tipos de accidentes

3.2 Los planes de emergencias

3.3 Actividades: emergencias y evacuación

4 La prevención laboral y medioambiental

4.1 Prevención laboral y medioambiental 1

4.2 Prevención laboral y medioambiental 2

4.3 Prevención laboral y medioambiental 3

4.4 Actividades: prevención laboral y medioambiental

5 Cuestionario: cuestionario final

Comentarios

Aún no hay comentarios para este producto.