

"FORMACIÓN EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL"

Un adecuado plan de mantenimiento aumenta la vida útil de equipos, maquinaria e instalaciones, reduciendo la necesidad de repuestos y minimizando el costo anual del material usado.

En Vigo, 27, 28, 29 y 30 de noviembre
de 16:00 a 20:00 horas

Hotel Coia
Calle Sanxenxo N°1, 36209, Vigo



FECHA TOPE DE INSCRIPCIÓN
20/11/2017

INTRODUCCIÓN

En toda empresa uno de los aspectos más importantes es el mantenimiento de los equipos, maquinarias e instalaciones, ya que un adecuado plan de mantenimiento aumenta la vida útil de éstos reduciendo la necesidad de los repuestos y minimizando el costo anual del material usado. El mantenimiento es un proceso donde se aplica un conjunto de acciones y operaciones orientadas a la conservación de un bien material y que nace desde el momento mismo que se concibe el proyecto para luego prolongar su vida útil.

Para llevar a cabo ese mantenimiento, cumpliendo los planteamientos, se han de utilizar programas a los que corresponde al establecimiento de frecuencias y la fijación de fechas para realizar cualquier actividad.

OBJETIVOS

Dotar al personal de conocimientos de organización del mantenimiento.

CONTENIDOS

1. Cuestiones básicas de especial importancia:

- 1.1. Organización.
- 1.2. Orden.
- 1.3. Limpieza.
- 1.4. Estandarización.
- 1.5. Disciplina.

2. Funciones de un Sistema de Mantenimiento:

- 2.1. Registro de Unidades.
- 2.2. Control y Flujo de Ordenes de Trabajo.
- 2.3. Control de Inventarios.
- 2.4. Compras.
- 2.5. Análisis y Retroalimentación.

3. Implantación de sistema de mantenimiento:

- 3.1. Objetivos.
- 3.2. Metas.
- 3.3. Resultados esperados.
- 3.4. Metodología de desarrollo.

4. Mantenimiento preventivo sistemático:

- 4.1. Distintos tipos de Mantenimiento.
- 4.2. Definición de Mantenimiento Preventivo Sistemático.
- 4.3. Ventajas del Mantenimiento Preventivo Sistemático.
- 4.4. Sustitución preventiva de piezas y elementos de un conjunto.

5. Mantenimiento preventivo condicional

- 5.1. Definición.
- 5.2. Fases.
- 5.3. Metodología.

6. Mantenimiento corrector:

- 6.1. Definición.
- 6.2. Aplicación.
- 6.3. Costes.

7. Plan de Mantenimiento Preventivo.

8. Documentación Técnica.

9. Introducción a la Gestión del mantenimiento asistido por ordenador (G.M.A.O.):

- 9.1. Introducción.
- 9.2. Ventajas del G.M.A.O.
- 9.3. Aplicaciones prácticas del G.M.A.O.

METODOLOGÍA

- Estudio teórico en aula con desarrollo de supuestos prácticos. Textos con el contenido de la programación en formato electrónico (PDF).
- Desarrollo de las lecciones del curso, para sesiones presenciales, en formato PPT.
- Propuesta de ejercicios de evaluación.

CONSULTORES

Amadeo Rodríguez Vila

- Ingeniero Técnico Industrial.
- Formación en Neumática, Hidráulica y Electrónica en la Universidad de Heidelberg, Alemania.
- Formación en Automatización Industrial en la Escuela Politécnica Superior de Mondragón - Guipuzcoa.
- Instructor Técnico de Formación Profesional.
- Proyectista de automatismos eléctricos en empresa de fabricación de rectificadoras.
- Director de departamento de formación (FESTO - Didactic) FESTO - Barcelona.
- Creador de contenidos del curso de HIDRAULICA CONVENCIONAL para Consellería de Educación y Ordenación Universitaria.
- Consultor asociado a Grupo P&A experto en el área politécnica.

DURACIÓN

16 horas

BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN

FORMACIÓN EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

Nombre y apellidos:	_____
Empresa:	_____
Email:	_____
Domicilio de empresa:	_____
Teléfono:	_____
Cargo:	_____
País:	_____
Provincia:	_____
Ciudad:	_____
Persona de contacto:	_____
Comentarios:	<div style="border: 1px solid black; height: 80px; width: 100%;"></div>

Condiciones económicas: Se emitirá una factura en el momento de la inscripción a la acción formativa, con vencimiento a 30 días a partir de la fecha de emisión. Medio de pago: talón o transferencia bancaria . La impartición de la acción formativa estará supeditada a la inscripción de un número mínimo de 10 participantes.

Política de cancelación: Cancelaciones:

- Con 7 o más días de antelación , sin coste.
- Con menos de 7 días de antelación se facturará el 50% del importe total.
- No asistencia sin confirmar: 100%

Búscanos en...

