



INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES:
SALESIANOS DEUSTO
Avda. Lehendakari Aguirre, 75 48014 – Bilbao
Tfno: 944 472 650
www.salesianosdeusto.com
informacion@salesianosdeusto.com

IMAQ0108 - MANTENIMIENTO Y MONTAJE MECÁNICO DE EQUIPO INDUSTRIAL
ELECTROMECAÁNICO DE MANTENIMIENTO

CONTENIDOS

MONTAJE Y MANTENIMIENTO MECÁNICO

Elementos y mecanismos de máquinas industriales

- Interpretación de planos de elementos de máquinas industriales
- Conocimiento de materiales de elementos de máquinas industriales
- Ejes, apoyos, acoplamientos y accesorios
- Transmisores de movimiento
- Cálculo de magnitudes mecánicas básicas
- Automatismos neumático-hidráulicos

Montaje de elementos de máquinas industriales

- Montaje de elementos mecánicos en máquinas industriales
- Montaje de elementos neumáticos de máquinas industriales
- Montaje de elementos hidráulicos de máquinas industriales

Diagnóstico de averías en elementos de máquinas industriales

- Averías mecánicas en maquinaria industrial
- Averías neumático-hidráulicas en maquinaria industrial

Reparación de elementos de máquinas industriales

- Reparación de sistemas mecánicos en máquinas industriales
- Reparación de sistemas neumático-hidráulicos en máquinas industriales

MANTENIMIENTO DE LÍNEAS AUTOMATIZADAS

Sistemas mecánicos, neumáticos e hidráulicos de líneas Automatizadas

- Sistemas mecánicos de líneas automatizadas
- Sistemas neumáticos de líneas automatizadas
- Sistemas hidráulicos de líneas automatizadas

Operaciones de mantenimiento de sistemas en líneas automatizadas

- Organización del mantenimiento de líneas automatizadas
- Averías mecánicas, neumático-hidráulicas y de maniobra y control
- Reparación de averías mecánicas, neumático-hidráulicas y de maniobra y control

Reprogramación y control del funcionamiento de líneas Automatizadas

- Automatismos eléctricos cableados
- Programación y aplicación de PLC's
- Programación y aplicación de robots

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Formación Obligatoria en Prevención

Trabajo en alturas.

Manejo de plataforma elevadora

Manejo de grúa puente.

Duración: 510 horas + 80 horas de prácticas en empresa

Curso subvencionado al 100%

