

ASOCIACIÓN EMPRESARIOS DE SAKANA



MANTENIMIENTO INDUSTRIAL. NOCIONES BÁSICAS.

DIRIGIDO A:

Ingenieros técnicos o superiores, Técnicos y profesionales de la industria que deseen especializarse, actualizar o ampliar sus conocimientos en el ámbito del mantenimiento industrial.

OBJETIVO DEL CURSO:

Proporcionar a los profesionales los conocimientos globales y necesarios sobre técnicas industriales, para poder evitar las averías mediante controles y diagnósticos adecuados. Los participantes obtendrán conocimientos en el área del mantenimiento, aprendiendo electricidad, automatismos, neumática, programación, etc.

DURACIÓN: 18 Horas.

CONTENIDO:

- Conceptos básicos de mantenimiento.
- Electricidad.
- Automatismos eléctricos.
- Sensores y transductores.
- Normalización y simbología.
- Motores eléctricos.
- Arranque de motores.
- Esquemas eléctricos.
- Localización de averías eléctricas.
- Neumática. Componentes neumáticos.
- Circuitos neumáticos.
- Montaje y mantenimiento de circuitos neumáticos.
- Hidráulica.
- Tecnología Mecánica.
- Logo! 230 RC.
- Autómatas programables S7-200 I.
- Autómatas programables S7-200 II.
- Clases prácticas.