



Gestión Integral del Mantenimiento



948 197 126  
info@tmisl.net  
www.tmisl.net

## CURSO DE MANTENIMIENTO BÁSICO DE SISTEMAS OLEOHIDRÁULICOS TEORÍA Y PRÁCTICAS DE ADIESTRAMIENTO

Ref. Curso: TMI - 505

### PRESENTACIÓN:

La totalidad de las instalaciones industriales modernas echan mano de dispositivos y automatizaciones oleohidráulicas, que requieren técnicos bien preparados en esta faceta de la tecnología

### DIRIGIDO A:

Responsables de Mantenimiento, Técnicos y mandos intermedios

### OBJETIVOS

Los asistentes a este curso lograrán:

- Desarrollar circuitos hidráulicos simples
- Diagnosticar los fallos y averías de equipo y máquinas hidráulicas
- Reparar o sustituir el elemento averiado
- Regular o poner a punto componentes
- Establecer un Plan de Mto. Preventivo de estos equipos
- Interpretar y resolver esquemas hidráulicos de máquinas
- Localizar repuestos hidráulicos normalizados
- Modificar circuitos complejos con adiciones o supresión de elementos
- Diseñar circuitos con programa PC
- Aplicar la técnica del conjunto standard hidráulico

### FECHA DE CELEBRACIÓN:

La realización de este curso precisa una asistencia mínima de 8 personas. De no alcanzarse la cuota necesaria, la organización se reserva el derecho de aplazarlo o cancelarlo previo aviso una vez finalizado el plazo de inscripción.

**DURACIÓN DEL CURSO:** 20 horas

Plazo de inscripción:

### LUGAR DE IMPARTICIÓN:

Cuota por asistente: € (exento de IVA).

El precio incluye: clases presenciales y entrega de manual técnico práctico.

**Subvenciones para trabajadores en activo:** Si desea información de la financiación total o parcial de nuestros cursos que su organización puede obtener por bonificaciones en sus cotizaciones a la Seguridad Social, consúltenos.

**INSCRIPCIONES:** [Formulario pdf](#)

Contacto: [info@tmisl.net](mailto:info@tmisl.net)

### PROGRAMA

- Componentes básicos de un Sistema Hidráulico. Definición de componentes
- Funciones de los distintos componentes, su regulación y sus averías
- El Mantenimiento Preventivo de Sistemas Hidráulicos
- El Mantenimiento Correctivo de Sistemas Hidráulicos
- Diseño de circuito hidráulicos y su cálculo

### PRÁCTICAS:

Las prácticas de adiestramiento consistirán en:

- Aplicación del Mantenimiento de una prensa hidráulica de 25 Tm
- Aplicación a un ascensor hidráulico de un edificio

Todos los participantes recibirán un **CERTIFICADO DE FORMACIÓN**  
Cualquiera de los cursos de FORMACIÓN ABIERTA puede impartirse "A MEDIDA"  
para personal de su empresa. [Solicite](#) OFERTA PERSONALIZADA



info@tmisl.net

www.tmisl.net

Grupo ATISAE