

SP365 /

# TRABAJOS DE MECÁNICA, MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MÁQUINAS, EQUIPOS INDUSTRIALES Y/O EQUIPOS ELECTROMECAÑICOS (INDUSTRIA AEROESPACIAL, ETC.)

(FORMACIÓN DE RECICLAJE POR PUESTO DE TRABAJO SEGÚN EL CONVENIO ESTATAL DEL SECTOR DEL METAL)

**DURACIÓN:** 4 horas

**MODALIDAD:** PRESENCIAL

## FORMATO

- **PROGRAMADO:** en fechas y provincias determinadas. Ver programación.
- **A MEDIDA:** a solicitud de la empresa en horario e instalaciones que desee. Consúltenos.

## DIRIGIDO A

- Aquellas personas que realizan trabajos de mecánica, mantenimiento y reparación de máquinas, equipos industriales y/o equipos electromecánicos (industria aeroespacial, etc.) que necesiten una formación de reciclaje en materia preventiva relacionada con este aspecto concreto.

## OBJETIVOS

- Revisar y actualizar los conocimientos adquiridos en la formación inicial obligatoria en prevención de riesgos laborales en relación con la actividad de mecánica, mantenimiento y reparación de máquinas, equipos industriales y/o equipos electromecánicos (industria aeroespacial, etc.)

## CONTENIDOS

### 1. DEFINICIÓN DE LOS TRABAJOS

- Descripción de los procedimientos y procesos seguros del puesto de trabajo

### 2. TÉCNICAS PREVENTIVAS ESPECÍFICAS

- Aplicación del plan de seguridad y salud en la tarea concreta. Evaluación e información específica de riesgos
- Riesgos específicos y medidas preventivas:
  - Caídas a distinto nivel
  - Caídas al mismo nivel
  - Pisadas sobre objetos

- Caídas de objetos en manipulación
- Caída de objetos desprendidos
- Golpes contra objetos móviles e inmóviles
- Riesgos derivados del uso de máquinas, herramientas y útiles
- Riesgos derivados de la manipulación manual de cargas
- Sobreesfuerzos
- Riesgo de proyección de fragmentos o partículas
- Contactos con sustancias cáusticas o corrosivas
- Exposición a contaminantes químicos: inhalación o ingestión de sustancias nocivas
- Riesgos derivados del uso de aparatos de aire comprimido
- Riesgos derivados del uso de puentes elevadores, y en su caso, trabajos en foso
- Riesgos derivados de la soldadura
- Riesgos por contacto eléctrico
- Riesgos en espacios confinados
- Exposición a ruido y vibraciones
- Atropellos por vehículos
- Atrapamientos por piezas metálicas o transmisiones
- Quemaduras por el motor
- Atmósferas explosivas.
- Protecciones colectivas (colocación, usos y obligaciones y mantenimiento)
- Protecciones individuales (colocación, usos y obligaciones y mantenimiento)

### 3. MEDIOS AUXILIARES, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

- Riesgos derivados del uso de los medios auxiliares, equipos y herramientas empleados en la actividad del oficio