Ficha de la Acción Formativa | Ref. **6254**

OPERADOR DE PLATAFORMAS ELEVADORAS

PRESENCIAL

Duración: 8 H	**Horas presenciales:** 8 H	**Horas online:** 0 H

Familia: FORMACIÓN PRÁCTICA
Área: GENERAL PRL

Dirigido a:
Personal que, por su actividad profesional, esté vinculado a la utilización de plataformas elevadoras (trabajadores de almacén, personal de mantenimiento, etc.).

Objetivos:
Capacitar profesionalmente al trabajador para que desarrolle su actividad con todas las garantías de seguridad. Aprender todos los movimientos precisos para manipular sin peligro aquellos dispositivos que nos permiten alcanzar puntos inaccesibles para realizar trabajos en altura, como son las plataformas elevadoras, así como conocer los riesgos y medidas preventivas derivados de su uso.

Metodología:
El curso está diseñado para ser desarrollado en sesiones teóricas de tipo expositivo y sesiones prácticas demostrativas mediante la participación activa de los asistentes con el fin de facilitar el proceso de enseñanza-aprendizaje.

Contenidos:
FORMACIÓN TEÓRICA NORMATIVAS SOBRE SEGURIDAD EN PLATAFORMAS ELEVADORAS
Normativa legal vigente. Obligaciones en materia de información y formación. Seguridad mínima en plataformas. Marcado CE.
DOCUMENTACIÓN Y SEÑALIZACIÓN
Manual de instrucciones. Verificaciones y señalización. Mantenimiento.
DEFINICIÓN Y TIPOS DE PLATAFORMAS ELEVADORAS
Plataformas articuladas.
Plataformas telescópicas.
Plataformas tipo tijera.
Plataformas sobre camión.
Plataformas autopropulsadas.
PARTES DE UNA PLATAFORMA
Estructura extensible. Chasis. Elementos complementarios. Sistemas de mando, de seguridad de inclinación máxima, de bajada auxiliar, de paro de emergencia y de advertencia.

LOS ESTABILIZADORES SISTEMAS DE ELEVACIÓN
Sistemas de seguridad. Sistemas de protección.
DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD
Eléctricos. Hidráulicos y neumáticos. Mecánicos.
PROCEDIMIENTOS DE SEGURIDAD
Responsabilidades del operador. Inspección o chequeo diario. Desplazamiento en el lugar de trabajo. Asentamiento y estabilización del lugar de trabajo. Seguridad durante el manejo.
PRINCIPALES RIESGOS Y FACTORES DE RIESGOS EN EL USO DE PLATAFORMAS
FORMACIÓN PRÁCTICA
Introducción a la máquina.
Reconocimiento de entorno y señalización de la zona de trabajo.
Reconocimiento visual perimetral de la máquina.
Componentes principales: identificación y función.
Comprobaciones e inspección previa al uso.
Puesta en marcha y parada de la máquina.
Procedimientos correctos de operación de cada una de las funciones de seguridad.
Maniobrabilidad de la máquina.
Rescate y procedimientos de bajada de emergencia.
Procedimiento adecuado para estacionar la máquina en su posición de transporte.