
CURSO:	OPERADOR DE PLATAFORMA ELEVADORA MOVIL DE PERSONAS Categoría 3ª
DURACIÓN:	5h teóricas y 3 horas de prácticas
INSTALACIONES:	A definir por el cliente
TIPO :	Presencial
ALUMNOS:	10/15 por curso.

ALCANCE:

- Conocer las modalidades, condicionantes y riesgos de las distintas operaciones de manipulación de las PEMP y entornos habituales.
- Conocer qué tipo de Plataforma se debe utilizar en cada momento, sus riesgos y medidas de seguridad, así como conocer cómo resolver situaciones de emergencia.

INCLUYE:

- Material necesario para la realización del curso.
- Material demostrativo y práctico.
- Documentación didáctica para el alumno.

TEMARIO TEÓRICO:

- Legislación y normativa referente al uso de estos equipos.
- Clasificación y tipos de PEM.
- Características y aplicaciones.
- Seguridad antes de poner en marcha.
 - Inspecciones antes de poner en marcha.
 - Emplazamiento
 - Nivelación, estabilidad.
 - Comprobación equipo.
- Puestos de mando.
 - Acceso a los puestos de mando
 - Tipos de mandos.
- Entorno de trabajo.
 - Zona de realización del trabajo.
- Nivelación.
 - Con estabilizadores.
 - Sin estabilizadores.
- Principales peligros y factores de riesgo
 - Posición de estabilizadores.
 - Fallo del terreno
 - Sobrepasar carga máxima.
 - Efecto del viento.
 - Caídas de personas por fallo del equipo.
 - Caídas de personas por mal uso.
 - Golpes contra objetos.
 - Atrapamientos.
 - Contactos eléctricos indebidos.
 - Movimientos de traslación de la PEMP
- Medidas de protección y prevención

- Sistemas de seguridad del equipo.
- Indicadores.
- Limitadores.
- Parada de emergencia.
- Familiarización.
- Puesta en marcha.
 - Usos previstos
 - Sistemas de seguridad y rescate.
- Normas seguridad debidas a otros riesgos.
 - Quemaduras
 - Ruido.
 - Inhalación de gases.
- Normas de seguridad al terminar los trabajos.
 - Aseguramiento de la PEMP contra usos indebidos.
 - Transporte.
- EPIS
- Mantenimiento
- Revisión

TEMARIO PRÁCTICO:

- Introducción a la máquina.
- Reconocimiento del entorno y señalización de la zona de trabajo.
- Reconocimiento visual perimetral de máquina.
- Componentes principales.
- 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 en circuito.
- Rescate y bajada de emergencia.
- Procedimiento adecuado para estacionar la máquina en su posición de transporte.

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Según el lugar y tipo de operación puede ser necesaria una formación complementaria (Zonas ATEX, frigoríficos, industria alimentaria, etc.)

PLANIFICACIÓN DE FECHAS:

Se buscarán fechas adecuadas a la planificación de ambas partes.

DOCUMENTACIÓN NECESARIA:

Listado de personal con su número de DNI o documento identificativo.
Aceptación de la oferta.

LEGISLACIÓN:

- NORMA UNE 58923:2014. "PLATAFORMAS ELEVADORAS MÓVILES DE PERSONAS" FORMACIÓN DEL OPERADOR
- NORMA UNE 58921 IN. "INSTRUCCIONES PARA INSTALACION, MANEJO, MANTENIMIENTO, REVISIONES E INSPECCIONES DE PLATAFORMAS ELEVADORAS MÓVILES DE PERSONAS".
- NORMA UNE-EN280. "PLATAFORMAS ELEVADORAS MÓVILES DE PERSONAS, CÁLCULOS DE DISEÑO, CRITERIOS DE ESTABILIDAD, CONSTRUCCIÓN Y SEGURIDAD"