

Formación de Operador de Plataformas Elevadoras Móviles de Personal (PEMP). Categorías: 1A, 1B, 3A y 3B. Iniciación.

Maquinaria

Descripción

A través de esta formación el alumno adquirirá las competencias necesarias para conducir, usar y manejar de forma segura las plataformas elevadoras móviles de personal. De esta forma, el operador consigue una mayor autonomía y eficiencia en el trabajo con estas máquinas.

Las buenas prácticas que se adquieren permiten, asimismo, evitar o reducir los riesgos derivados de las operaciones con la máquina y, como consecuencia, los daños que pudieran producirse. Por otra parte, se incrementa la vida útil de la plataforma.

Asimismo, mediante los conocimientos que se adquieren en relación con el mantenimiento de la máquina se garantiza una mejora en la vida residual de ésta.

Duración

14 horas, modalidad presencial (4 horas teoría + 10 horas práctica)

Objetivos

Aprender todos los conocimientos de prácticas laborales seguras durante el uso y funcionamiento de plataformas elevadoras móviles de personal (PEMP) de la categoría 1A, 1B, 3A y 3B, contribuyendo así de forma positiva a la prevención de accidentes.

Destinatarios

Trabajadores en activo o en situación de desempleo, que deseen adquirir las competencias necesarias para la conducción, uso y manejo seguro de plataformas elevadoras móviles de personal.

Requisitos de los alumnos

Trabajadores en Activo o en situación de desempleo que hayan cumplido la mayoría de edad.

El alumno deberá poseer una correcta capacidad de comprensión de instrucciones tanto verbales como escritas y conocer los símbolos de circulación.

Para facilitar la superación de las pruebas de evaluación, sería recomendable que los alumnos tuviesen experiencia en el manejo de la maquinaria.

Contenidos

MÓDULO 1: FORMACIÓN TEÓRICA (HORAS: 4)

1.1. Legislación y normativa referente al uso de estos equipos de trabajo.

1.2. Clasificación y tipos de PEMP.

1.3. Características y descripciones de las PEMP 1a, 1b, 3a y 3b.

1.4. Aplicaciones

1.5. Seguridad antes de poner en marcha el equipo.

- Inspecciones antes de comenzar los trabajos.
- Emplazamiento.
- Nivelación, estabilidad.
- Comprobación del equipo.

1.6. Puesto de mando

- Acceso a los puestos de mando.
- Tipos de mando.

1.7. Entorno de trabajo

- Zona de realización de los trabajos.
- Señalización de la maniobra.
- Zonas cercanas a líneas eléctricas.

1.8. Nivelación

- Con estabilizadores.
- Sin estabilizadores

1.9. Principales peligros y factores de riesgo

- Posicionamiento de estabilizadores.
- Fallo del terreno.
- Sobrepasar capacidad máxima.
- Efecto del viento.
- Caída de las personas debida a fallos del equipo, hidráulicos, mecánicos, etc...
- Caída de las personas por mal uso.
- Golpes contra objetos.
- Atrapamientos de extremidades.
- Contactos eléctricos indebidos.
- Movimiento de traslación de las PEMP

1.10. Medidas de protección y prevención

- Sistemas de seguridad del equipo.
- Indicadores.
- Limitadores.
- Parada de emergencia.
- Familiarización.

1.11. Normas de seguridad debidas a otros riesgos

- Quemaduras.
- Ruido.
- Inhalación de gases.

1.12. Puesta en marcha

- Usos previstos.
- Sistemas de seguridad y rescate.

1.13. Normas específicas de seguridad en el uso

1.14. **Normas de seguridad al finalizar los trabajos**

- Aseguramiento de la PEMP contra usos indebidos.
- Transporte.

1.15. **Equipos de protección individual**

1.16. **Mantenimiento**

1.17. **Revisiones**

MÓDULO 2: FORMACIÓN PRÁCTICA (HORAS: 10)

2.1. **Introducción a la maquinaria**

2.2. **Reconocimiento del entorno y señalización de la zona de trabajo**

2.3. **Reconocimiento visual y perimetral de la máquina**

2.4. **Componentes principales: identificación y función.**

2.5. **Comprobaciones e inspección previa al uso, de acuerdo al manual de instrucciones del fabricante.**

2.6. **Puesta en marcha y parada de la máquina.**

2.7. **Procedimientos correctos de operación de cada una de las funciones de seguridad.**

2.8. **Maniobrabilidad de la máquina en circuito de prácticas.**

2.9. **Rescate y procedimientos de bajada de emergencia.**

2.10. **Procedimiento adecuado para estacionar la máquina en su posición de transporte.**

(Estos contenidos se ajustan a los establecidos en la NORMA UNE 58923: "Plataformas elevadoras móviles de personal. PEMP. Formación del operador).

Metodología

Esta acción formativa está concebida en modalidad presencial, de tal manera que el alumno interactúa con sus formadores y compañeros y se familiariza con el manejo de la Plataforma Elevadora de Personal. El curso comienza con una explicación teórica de cuatro horas de duración y continúa con diez horas de formación práctica en el manejo de la maquinaria. En estas sesiones prácticas se incluyen 2 plataformas (una de cada tipo) para que pueda conocer sus peculiaridades.

Profesorado

Mayor de 25 años

Experiencia acreditable en el manejo de Plataformas elevadoras móviles de personal de al menos 3 años

Curso de Formador de Formadores de al menos 20h o CAP o Certificado de Docencia de al menos 150h, además de experiencia docente

Formación en materia de prevención de riesgos laborales, al menos, de Nivel básico

Superación del Curso de Operador de UNE PEMP e INSTRUCTOR UNE PEMP

Material didáctico

- Kit del alumno (Incluye carpeta con libreta y bolígrafo)
- Manual de instrucciones de seguridad en el manejo de las PEMP. Formación del operador. Ediciones Tornapunta.
- Guía del alumno

Certificación

El alumno que finalice el curso superando el sistema de evaluación establecido, recibirá un diploma acreditativo de la formación realizada expedido por la Fundación Laboral de la Construcción.

Precio y forma de pago

Precio: 200,00 euros alumno*.

Forma de pago: pago anticipado.

*Nota:

1. Realización del curso sujeta a la matriculación de un número mínimo de alumnos.
2. El precio ofertado no incluye EPI's (Casco con barbuquejo, botas, chaleco reflectante o ropa de alta visibilidad y guantes), en caso de aportarlos la FLC supondrá un incremento de 50 euros/alumno sobre el importe neto del curso.
3. El alumno deberá asistir al curso con EPI's, ropa de trabajo adecuada para la realización de las prácticas, y DNI, NIE o pasaporte. De lo contrario, no podrá realizar las prácticas reales del curso suponiendo la imposibilidad de superar el mismo.

Lugar de impartición

Centros de la Fundación Laboral de la Construcción en Galicia

Teo

A Póboa, 16 – Montouto. 15883 Teo (A Coruña)
Tel: 981 801 555 / Fax: 981 801 613
e-mail: flc.galicia@fundacionlaboral.org

Arteixo

Polígono de Sabón, Avda. da Praia. Parcela 131-A
15142. Arteixo (A Coruña)
Tel: 981 647 077 / Fax: 981 641 438
e-mail: arteixo.galicia@fundacionlaboral.org

Lugo

Lugar San Xoán do Alto s/n – Vilastevez 27232 Lugo
Tel: 982 254 578 / Fax: 982 250 584
e-mail: lugo.galicia@fundacionlaboral.org

Ourense

Ctra. de Castro Beiro, 35 - 32001 Ourense (Ourense)
Tel: 988 364 536 / Fax: 988 213 039
e-mail: ourense.galicia@fundacionlaboral.org

Narón

Polígono Río do Pozo. Avda Gonzalo Navarro, Parcela 1- Local 18.
15573 Narón (A Coruña)
Tel: 981 383 673/ Mvl: 620 923 676 / Fax: 981 383 714
e-mail: naron.galicia@fundacionlaboral.org

Vigo

Camiño da Raposeira, 24 36214 Vigo (Pontevedra)
Tel: 986 413 760 / Fax: 986 416 383
e-mail: vigo.galicia@fundacionlaboral.org