

# MF0432_1_Manipulación De Cargas Con Carretillas Elevadoras

**Sku:** PD_MF0432_1

**Horas:** 50

## OBJETIVOS

### Objetivo General

- Manipular cargas con carretillas elevadoras establecidas. Dota de conocimientos y habilidades necesarios a través de procedimientos para la carga de mercancías con carretillas automotoras o manuales. Además de realizar el mantenimiento necesario para su correcto uso. Por último, permite a los participantes adquirir destrezas para controlar, vigilar, conservar y proporcionar los materiales necesarios para la gestión del almacén.

### Objetivos Específicos

- Identificar las condiciones básicas de manipulación de materiales y productos para su carga o descarga en relación con su naturaleza, estado, cantidades, protección y medios de transporte utilizado.
- Clasificar y describir los distintos tipos de paletización, relacionándolos con la forma de constitución de la carga a transportar.
- Interpretar y aplicar la normativa referente a la prevención de riesgos laborales y de la salud de los trabajadores.
- Interpretar la simbología utilizada en las señalizaciones del entorno y en los medios de transporte.
- Cumplimentar en el soporte establecido por la empresa, la documentación generada por el movimiento de carga.
- Enumerar las condiciones básicas para transportar y abastecer de materias primas y materiales a las líneas de producción.
- Identificar los elementos de las máquinas previstos para la conducción segura, así como las operaciones de mantenimiento de primer nivel.
- Manipular cargas y/o conducir carretillas, efectuando operaciones convencionales de carga, transporte y descarga de materiales o productos, teniendo en cuenta las medidas de seguridad, prevención de riesgos y señalización del entorno de trabajo.

## CONTENIDOS

**Unidad 1: Manipulación y transporte de mercancías.**

- Flujo logístico interno de cargas y servicios. Importancia socioeconómica.
- Almacenamiento, suministro y expedición de mercancías.
- Normativa comunitaria y española sobre manipulación de mercancías.
- Prevención de riesgos laborales y medidas de seguridad en el transporte de mercancías.
- Medios de transportes internos y externos de las mercancías. Condiciones básicas.
- Simbología y señalización del entorno y medios de transporte: Placas, señales informativas luminosas y acústicas.
- Unidad de carga. Medición y cálculo de cargas.
- Documentación generada.

**Unidad 2: Embalaje y paletización de mercancías.**

- Tipos de embalajes y envases en la industria.
- Condiciones de los embalajes para la protección de los productos.
- Condiciones de los embalajes para el transporte seguro de los productos.
- Tipos de paletizaciones. Aplicaciones según tipos de mercancía.
- Condiciones que deben de cumplir las unidades de carga.
- Precauciones y medidas a adoptar con cargas peligrosas.

**Unidad 3: Carretillas Elevadoras I.**

- Clasificación, Tipos y Usos de las Carretillas.
- Dispositivos, Elementos e Indicadores.
- Mantenimiento básico e indicadores de funcionamiento incorrecto.
- Uso de Sistemas de Retención, Cabina, Cinturón de Seguridad.

**Unidad 4: Carretillas Elevadoras II.**

- Circulación y Maniobrabilidad.
- Operaciones de carga y descarga.
- Estabilidad de la carga. Concepto y situación.
- Colocación de la carga en estanterías y carretillas elevadoras.