

MANIPULACIÓN DE CARGAS CON CARRETILLAS ELEVADORAS. VTP

SKU: :VTP. | Categorías: [Carretillero](#), [Equipo Industrial](#), [Logística Comercial y Gestión del Transporte](#), [Maquinaria](#)

INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas 50

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

Manipulación de cargas con carretillas elevadoras

Objetivos

Una vez finalizado el Módulo el alumno será capaz de manipular cargas con carretillas elevadoras establecidas. En concreto el alumno será capaz de: 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 transportes empleados.

Clasificar y descubrir 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 transportes.

Contenidos

UD1. Manipulación y Transporte de Mercancías.

- 1.1. Flujo logístico interno de cargas y servicios. Importancia socioeconómica.
- .2. Almacenamiento suministro y expedición de la mercancía.
- 1.3. Normativa comunitaria y española sobre manipulación de mercancías.
- 1.4. Prevención de riesgos laborales y medidas de seguridad en el transporte de mercancías.
- 1.5. Medios de transporte internos y externos de las mercancías. Condiciones básicas.



1.6. Simbología y señalización del entorno y medios de transporte: placas señales informativas luminosas acústicas.

1.7. Unidad de carga. Medición y cálculo de cargas.

1.8. Documentación que acompaña a la mercancía.

1.9. Documentación que genera el movimiento de cargas. Transmisión por vías digitales.

UD2. Embalaje y Paletización de Mercancías.

2.1. Tipos de envases y embalajes en la industria.

2.2. Condiciones de los embalajes para la protección de los productos.

2.3. Condiciones de los embalajes para el transporte seguro de los productos.

2.4. Tipos de paletizaciones. Aplicaciones según tipos de mercancías.

2.5. Condiciones que deben cumplir las unidades de carga.

2.6. Precauciones y medidas adoptar con cargas peligrosas.

UD3. Carretillas para el Transporte de Mercancías.

3.1. Clasificación tipos y usos de las carretillas; manuales y automotoras: motores térmicos motores eléctricos.3.2. Elementos principales de los distintos tipos de carretillas.

3.3. Elementos de conducción.

3.4. Indicadores de control de la carretilla.

3.5. Señales acústicas y visuales de las carretillas.

3.6. Mantenimiento básico e indicador de funcionamiento incorrecto.

UD4. Manejo y Conducción de las Carretillas.

4.1. Eje directriz.

4.2. Ascenso y descenso de la carretilla.

4.3. Usos de sistemas de retención cabina y cinturón de seguridad.



- 4.4. Puesta en marcha y detección de una carretilla.
- 4.5. Circulación velocidad de desplazamiento trayectoria naturaleza y estado del piso etc.
- 4.6. Maniobras. Frenado aparcado marcha atrás descenso en pendientes.
- 4.7. Aceleraciones maniobras incorrectas.
- 4.8. Maniobras de carga y descargas.

UD5. Carga y Descarga de Mercancías.

- 5.1. Estabilidad de la carga. Nociones de equilibrio.
- 5.2. Ley de la palanca.
- 5.3. Centro de gravedad de la carga.
- 5.4. Pérdida de estabilidad de la carretilla.
- 5.5. Evitación de vuelcos transversales y longitudinales.
- 5.6. Comportamiento dinámico y estático de las carretillas.
- 5.7. Colocación incorrecta de la carga en la carretilla. Sobrecarga.
- 5.8. Modos de colocación de las mercancías en las estanterías.

Tal vez te interese este curso: [Almacenaje y distribución interna de productos](#)

O quizá este otro: [Almacenamiento de Productos, Equipos y Maquinaria](#)

Síguenos en: [Instagram](#)

