

## CONDUCCIÓN DE CARRETILLAS ELEVADORAS



**Área:** General  
**Modalidad:** Teleformación  
**Duración:** 20 h  
**Precio:** Consultar

[Curso Bonificable](#)  
[Contactar](#)  
[Recomendar](#)  
[Matricularme](#)

### OBJETIVOS

Conducción de Carretillas Elevadoras el alumno ampliará sus conocimientos y aptitudes a la hora de conducir y manejar, con seguridad, carretillas elevadoras con control de cargas total.

### CONTENIDOS

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONDUCCIÓN DE CARRETILLAS ELEVADORAS

Introducción al oficio de operador de carretillas.

- Descripción de la profesión y responsabilidades.
- Enumeración de las responsabilidades del carretillero.

Descripción de la carretilla elevadora.

- Descripción de la carretilla elevadora.
- Identificación de tipos de carretilla. Clasificación según modelo de acción, conducción, elevación, desplazamiento, fuente de energía y naturaleza de las ruedas.
- Enumeración de las partes de una carretilla elevadora.

Mantenimiento y mecánica de la carretilla.

- Explicación del motor térmico.
- Descripción del mantenimiento de la carretilla elevadora: baterías, implementos, el mástil, transmisiones, máquinas retráctiles, ruedas...
- Explicación del repostaje y conservación.
- Explicación de la reparación de averías.
- Descripción del mantenimiento y las consignas de seguridad.
- Explicación del repostaje y conservación.

Manejo de carretillas elevadoras.

- Realización de comprobaciones antes de la puesta en marcha.
- Descripción de la estabilidad de la carretilla.
- Explicación de la carretilla parada.
- Explicación de la carretilla en movimiento.
- Identificación de las normas de circulación.
- Descripción del estado del suelo.
- Selección de ruedas. Ruedas Neumáticas y ruedas sin aire.
- Explicación de la señalización.
- Descripción de la altura de paso.
- Circulación por rampas.
- Explicación de la estabilidad de las cargas.
- Identificación de puentes de acceso.
- Descripción de la iluminación de los lugares de trabajo.
- Circulación en la vía pública.

- Explicación acerca de los locales.
  - Descripción de los pasillos de circulación.
  - Identificación de puertas u otros obstáculos fijos.
  - Enumeración de giros.
- Carga en carretilla
- Explicación de la interacción entre la carga y la carretilla.
  - Conocimiento del comportamiento de la carga.
  - Descripción del aseguramiento de carga.
  - Explicación de la manipulación de cargas.
  - Descripción del transporte de cargas suspendidas.
  - Descripción del levantamiento de carga.
  - Explicación de la marcha con carga.
  - Definición de descargar cargas.
  - Identificación de los implementos para la manipulación de diferentes tipos de cargas.
  - Descripción del flujo logístico interno de cargas y servicios.
  - Descripción de las indicaciones de seguridad para elevar o depositar carga.
  - Definición del posicionamiento en la estiba y desestiba de palets en estanterías.
  - Explicación de la paletización: tipos de paletas, sistemas de paletización y posicionamiento en la estiba y desestiba de palets en estanterías.
  - Descripción del almacenaje: consignas y nociones de almacenaje.
- Identificación de la simbología.
- Identificación de los símbolos para la manipulación de cargas.
  - Identificación de los símbolos relacionados con el motor.
  - Identificación de los símbolos de información o identificación.
  - Explicación de la señalización.
  - Identificación de las señales de maniobra más usuales.
- Conocimiento acerca de la seguridad en la conducción de carretillas.
- Identificación de las condiciones de seguridad y conducción de carretillas.
  - Explicación de la seguridad en el manejo de carretillas. Factores intervinientes y dispositivos de seguridad de las carretillas elevadoras.
  - Reconocimiento de la protección personal del conductor de carretillas elevadoras. Traje, guantes, calzado, casco y cinturón Lumbo-Abdominal.
  - Enumeración de accidentes con carretillas: accidentes más comunes y medidas a adoptar.
  - Identificación de los riesgos generales del conductor de carretillas.
  - Identificación de los riesgos ergonómicos, higiénicos y de seguridad.
  - Descripción de las lesiones que se pueden producir: traumatismos articulares diversos en la utilización, intoxicación y/o asfixia por acceso a espacios insuficientemente ventilados...
- Descripción de la ergonomía en la conducción de carretillas.
- Definición de la ergonomía y sus objetivos.
  - Explicación del trabajo con carretillas.
  - Descripción del diseño ergonómico del puesto de trabajo.
  - Enumeración de las consideraciones ergonómicas.
- Identificación de la Normativa aplicable.
- Descripción de la Legislación.
  - Identificación de las Normas U.N.E.