

CONDUCCION Y MANEJO SEGURO DE CARRETILLAS ELEVADORAS



Área: General
Modalidad: Presencial
Duración: 8 h
Precio: Consultar

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

OBJETIVOS

OBJETIVOS GENERALES

El objetivo de esta formación es garantizar que los alumnos disponen de los conocimientos así como de las habilidades para realizar trabajos con Carretillas Elevadoras de distintos tipos, pudiendo dar respuesta a todos los Riesgos y Factores de Riesgo que puedan darse

durante la realización de los mismos, lo que les permitirá acceder a los certificados emitidos por un referente en maquinaria como GAM.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Al finalizar la Formación los asistentes deberán de:

- * Ser conocedores de la Normativa a nivel Nacional relacionada con estos equipos de trabajo para dar cumplimiento a los requerimientos derivados de la legislación vigente.
- * Ser conocedores de los contenidos que establece la Norma UNE 58451:2016 para carretillas de hasta 10.000kg.
- * Ser capaces de asumir y fomentar medidas de prevención como hábitos de trabajo.
- * Ser conscientes de aquellos Riesgos que se pueden dar en el transcurso de la jornada laboral debido a la conducción y manipulación de estos equipos, aprendiendo a su vez todas las medidas preventivas que se han de adoptar
- * Ser conocedores de las disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por parte de los trabajadores de los equipos de protección individual en tareas de mantenimiento de cargas con carretillas elevadoras.
- * Utilizar con efectividad los equipos de protección individual y colectiva relacionados con las tareas de mantenimiento de cargas con carretillas elevadoras.
- * Ser capaces de aplicar los conocimientos adquiridos durante el proceso formativo para el incremento de su valor laboral.
- * Reducción de costes en averías, por uso inadecuado de los equipos.

CONTENIDOS

Contenido teórico común:

- * Mentalización general sobre los riesgos, accidentes, seguridad laboral, etc
- * Conceptos básicos de uso habitual.
- * Legislación básica (seguros y responsabilidades), incluyendo el conocimiento de esta norma.
- * Símbolos y pictogramas.
- * Descripción general de las partes de la Carretilla y de los equipos utilizados, terminología. Diferencias esenciales respecto al automóvil.
- * Implicaciones debidas al entorno de trabajo (emisiones, nivel sonoro, compatibilidad electromagnética, atmosferas peligrosas, etc.), estado de pavimentos y suelos, suelos consolidados, puertas, montacargas, rampas y pendientes, cables eléctricos, muelles de carga; Condiciones

de los lugares

de trabajo conforme a la legislación vigente.

* Carga nominal, carga admisible, centro de carga, altura de elevación, alcance de brazo, gráficos de carga.

* Tipos de estanterías, sistemas de almacenamiento.

* Pasillos de maniobra, tráfico mixto con peatones.

* Utilización en vías Públicas o de uso común.

* Control diario de puesta en marcha, comprobaciones visuales y funcionales: Frenos, Claxon, etc.

* Mantenimiento preventivo típico: Ruedas, Niveles.

* Equipos de protección individual, según zona o tipología de trabajo.

* Estacionamiento de la carretilla en aparcamiento.

Contenido teórico específico por categoría

* Información sobre la carretilla a utilizar.

* Componentes habituales existentes en los Carretilla, mandos, etc.

* Operaciones de carga de combustible, diésel, gasolina, gas y carga de baterías.

* Operaciones típicas en el uso diario de la máquina.

* Estabilidad del conjunto. Afecciones a la estabilidad, tipologías de ruedas y neumáticos, velocidad, tipologías de dirección. Utilización en rampas.

* Conducción en vacío y con carga, velocidad de desplazamiento, tipologías de dirección, radio de giro, frenado.

* Operaciones de elevación, limitaciones de carga por altura de elevación, por utilización de accesorios. Visibilidad.

* Utilización de accesorios especiales para unidades de carga determinadas. Afectación a la capacidad de carga admisible.

* Cargas oscilantes o con el centro de gravedad variable.

* Elevación de personas. Límites y condiciones en función de su uso habitual o excepcional.

* Manuales del operador facilitados por el fabricante del equipo.

* Procedimientos a seguir en caso de situación de riesgo, retención del operador, cinturón de seguridad, etc.

UNIDAD DIDÁCTICA 2: FORMACIÓN PRÁCTICA.

Contenido Práctico:

Basado en la formación teórica y bajo la dirección del formador el operador deberá de realizar movimientos reales con el tipo de carretilla

disponible durante la formación con el siguiente contenido:

* Conocimiento de las partes de la carretilla, control visual de características, mantenimiento, mandos, placas, manuales.

* Comprobación de puesta en marcha, dirección, frenos, claxon, etc.

* Maniobras sin carga, desplazamiento en ambas direcciones, velocidades, giros, frenadas, utilización en rampas.

* Maniobras similares con carga.

* Carga y descarga de camiones, colocación y retirada de cargas en estantes, apilado y retirado de cargas en superficie de trabajo.

* Gráfico de cargas, comprobación efecto de las dimensiones de la carga.

* Con accesorios, pinzas, contenedores, pescantes, etc.

* Maniobras extraordinarias, como cargas de dimensiones o características fuera de lo normal por su longitud, forma, manejo de una carga

simultáneamente con dos carretillas, etc.