

MANIPULACION DE CARGAS CON CARRETILLAS ELEVADORAS



Área: Sin clasificar
Modalidad: Teleformación
Duración: 22 h
Precio: Consultar

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

DESTINATARIOS

La acción formativa está dirigida a profesionales interesados en reciclar su formación, con la finalidad de potenciar sus habilidades y destrezas en el desempeño de sus funciones laborales.

OBJETIVOS

- 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. - 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. - 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. - Enumerar las condiciones básicas para transportar y abastecer de materias primas y materiales a las líneas de producción. - Cumplimentar en el soporte establecido por la empresa, la documentación generada por el movimiento de carga.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 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 transporte internos y externos de las mercancías. Condiciones básicas. Simbología y señalización del entorno y medios de transporte: Placas, señales informativas luminosas, acústicas. Unidad de carga. Medición y cálculo de cargas. Documentación que acompaña a las mercancías. Documentación que genera el movimiento de cargas. Transmisión por vías digitales. UNIDAD DIDÁCTICA 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 mercancías. Condiciones que deben cumplir las unidades de carga. Precauciones y medidas a adoptar con cargas peligrosas. UNIDAD DIDÁCTICA 3. CARRETILLAS PARA EL TRANSPORTE DE MERCANCÍAS. Clasificación, tipos y usos de las carretillas; manuales y automotoras: motores térmicos, motores eléctricos. Elementos principales de los distintos tipos carretillas: Mantenimiento básico e indicadores de funcionamiento incorrecto. UNIDAD DIDÁCTICA 4. MANEJO Y CONDUCCIÓN DE CARRETILLAS. Eje directriz. Acceso y descenso de la carretilla. Uso de sistemas de retención, cabina, cinturón de seguridad. Puesta en marcha y detención de la carretilla. Circulación: velocidad de desplazamiento, trayectoria, naturaleza y estado del piso etc. Maniobras. Frenado, aparcado, marcha atrás, descenso en pendiente. Aceleraciones, maniobras incorrectas. Maniobras de carga y descarga. Elevación de la carga. UNIDAD DIDÁCTICA 5. CARGA Y DESCARGA DE MERCANCÍAS. Estabilidad de la carga. Nociones de equilibrio. Ley de la palanca. Centro de gravedad de la carga. Pérdida de estabilidad de la carretilla. Evitación de vuelcos transversales o longitudinales. Comportamiento dinámico y estático de la carretilla cargada. Colocación incorrecta de la carga en la carretilla. Sobrecarga. Modos de colocación de las mercancías en las estanterías.

REQUISITOS

Será requisito indispensable acudir al 75% de las horas presenciales para poder acceder a la prueba final.

Los requisitos mínimos de asistencia y participación serán avalados por los registros correspondientes que incluirán, entre otros, los siguientes aspectos, que serán determinantes para la consecución del certificado de aprovechamiento:

1. Haber acumulado al menos el 75% de las horas lectivas de conexión en la plataforma.
2. Haber participado en el foro (Obligatorio: 1 entrada)
3. Haber visualizado al 100% el contenido; además de realizar las actividades tipo por cada una de las unidades didácticas.

Todos estos requisitos serán comprobados a través de la plataforma virtual de aprendizaje.

CONTROLES APRENDIZAJE

Al finalizar el curso, se celebrará una prueba teórica presencial, cuyo nivel será acorde con el de la formación impartida, y a la que sólo se podrán presentar aquellos participantes que hayan cumplido con los requisitos mínimos de asistencia y participación para la superación del curso expuestos en el siguiente punto de esta guía.

El examen constará de 5 preguntas como máximo a relizar en 15 minutos.

La puntuación será numérica y se considerará apto si obtiene un mínimo de 5 puntos.