



## **Manipulación de cargas con carretillas elevadoras (MF0432\_1)**

## Manipulación de cargas con carretillas elevadoras (MF0432\_1)

**Duración:** 50 horas

**Precio:** consultar euros.

**Modalidad:** e-learning

### Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

## Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

## Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



## Bolsa de empleo:

El alumno en desempleo puede incluir su currículum en nuestra bolsa de empleo y prácticas. Le pondremos en contacto con nuestras empresas colaboradoras en todo el territorio nacional

## Comunidad:

Participa de nuestra comunidad y disfruta de muchas ventajas: descuentos, becas, promociones, etc....

## Formas de pago:

- Mediante transferencia
- Por cargo bancario
- Mediante tarjeta
- Por Pay pal
- Consulta nuestras facilidades de pago y la posibilidad de fraccionar tus pagos sin intereses

## Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.



## Programa del curso:

1. Manipulación y transporte de mercancías.
  - 1.1. Flujo logístico interno de cargas y servicios. Importancia socioeconómica.
  - 1.2. Almacenamiento, suministro y expedición de mercancías.
  - 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 las mercancías.
  - 1.9. Documentación que genera el movimiento de cargas. Transmisión por vías digitales.
2. Embalaje y paletización de mercancías.
  - 2.1. Tipos de embalajes y envases 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 a adoptar con cargas peligrosas.
3. 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 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 indicadores de funcionamiento incorrecto.
4. Manejo y conducción de carretillas.
  - 4.1. Eje directriz.
  - 4.2. Acceso y descenso de la carretilla.
  - 4.3. Uso de sistemas de retención, cabina, cinturón de seguridad.
  - 4.4. Puesta en marcha y detención de la carretilla.
  - 4.5. Circulación: velocidad de desplazamiento, trayectoria, naturaleza y estado del piso, etc.
  - 4.6. Maniobras. Frenado, aparcado, marcha atrás, descenso en pendiente.
  - 4.7. Aceleraciones, maniobras incorrectas.
  - 4.8. Maniobras de carga y descarga.

- 4.9. Elevación de la carga.
- 5. 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 o longitudinales.
  - 5.6. Comportamiento dinámico y estático de la carretilla cargada.
  - 5.7. Colocación incorrecta de la carga en la carretilla. Sobrecarga.
  - 5.8. Modos de colocación de las mercancías en las estanterías.