



Curso Online de **Contenedores y Transporte Internacional**

Conocimientos y estrategias en la selección y gestión de los contenedores para optimizar nuestras operaciones logísticas en el comercio internacional.

ARGENTINA
(54) 1159839543

BOLÍVIA
(591) 22427186

COLOMBIA
(57) 15085369

CHILE
(56) 225708571

COSTA RICA
(34) 932721366

EL SALVADOR
(503) 21366505

MÉXICO
(52) 5546319899


Iniciativas Empresariales
| estrategias de formación



attcliente@iniciativasempresariales.edu.es
america.iniciativasempresariales.com
Sede Central: BARCELONA - MADRID



Llamada Whatsapp
(34) 601615098

PERÚ
(51) 17007907

PANAMÁ
(507) 8338513

PUERTO RICO
(1) 7879457491

REP. DOMINICANA
(1) 8299566921

URUGUAY
(34) 932721366

VENEZUELA
(34) 932721366

ESPAÑA
(34) 932721366

Contenedores y Transporte Internacional

Presentación

En un mundo globalizado, los contenedores desempeñan un papel fundamental en el transporte internacional de mercancías. Son piezas clave que garantizan la eficiencia, seguridad y confiabilidad en la cadena de suministro y comprender su importancia es esencial para las empresas y profesionales del comercio exterior que buscan obtener una ventaja competitiva y optimizar sus operaciones logísticas.

Las empresas se enfrentan constantemente a desafíos en la gestión de sus operaciones de comercio exterior, desde seleccionar el tipo de contenedor adecuado hasta conocer los requisitos de embalaje y seguridad, por lo que la necesidad de contar con un sólido conocimiento en este tipo de recipientes se vuelve primordial.

Este curso le proporciona los conocimientos necesarios para la comprensión integral de los contenedores y su impacto en las operaciones logísticas. El objetivo final es que, al finalizarlo, esté preparado para tomar decisiones informadas y estratégicas en relación con el transporte internacional de mercancías en contenedores que le permita optimizar costos y tiempos, garantizar la integridad y seguridad de las mercancías, minimizar los riesgos asociados y mejorar la satisfacción de sus clientes. Además, obtendrá un conocimiento profundo sobre los diferentes tipos de contenedores, sus usos específicos, los requisitos de seguridad y embalaje, así como los protocolos de inspección y buenas prácticas para su gestión.

La Formación E-learning

Con más de 35 años de experiencia en la formación de directivos y profesionales, Iniciativas Empresariales y la Manager Business School presentan sus cursos e-learning. Diseñados por profesionales en activo, expertos en las materias impartidas, son cursos de corta duración y eminentemente prácticos, orientados a ofrecer herramientas de análisis y ejecución de aplicación inmediata en el puesto de trabajo.

Nuestros cursos e-learning dan respuesta a las necesidades formativas de la empresa permitiendo:

1

La posibilidad de *escoger* el momento y lugar más adecuado para su formación.

2

Interactuar con otros estudiantes enriqueciendo la diversidad de visiones y opiniones y su aplicación en situaciones reales.

3

Aumentar sus capacidades y competencias en el puesto de trabajo en base al estudio de los casos reales planteados en el curso.

4

Trabajar con los recursos que ofrece el entorno on-line.

Contenedores y Transporte Internacional

Objetivos del curso:

- Proporcionar los conocimientos y habilidades necesarias para gestionar de forma eficiente las operaciones de transporte de carga en contenedores optimizando costos, tiempos y minimizando riesgos.
- Aprender sobre la estructura de los contenedores y sus componentes para comprender cómo se manipulan y almacenan en los diferentes medios de transporte.
- Conocer los diferentes tipos de contenedores, sus características y usos específicos.
- Conocer los INCOTERMS aplicados al transporte de contenedores, así como las ventajas y desventajas de transportar cargas LCL y FCL sabiendo cuándo es más conveniente utilizar cada uno de ellos.
- Adquirir conocimientos sobre los embalajes adecuados para proteger la carga durante el transporte en contenedores.
- Familiarizarse con la norma ISO 28000 para garantizar la seguridad en la cadena de suministro.
- Comprender la importancia de realizar inspecciones adecuadas de los contenedores antes del llenado, durante el transporte y en la entrega de la carga para garantizar su integridad.
- Aprender sobre los sellos de seguridad ISO 17712 y su papel en la protección de la carga durante el transporte, así como sus características, ventajas y desventajas.
- Entender los riesgos asociados al transporte de contenedores y cómo prevenirlos.
- Aprender a optimizar los costos logísticos seleccionando el tipo de contenedor más adecuado para cada carga.
- Comprender la importancia de los contenedores en el comercio exterior, así como su gestión eficiente en términos de protección, seguridad y optimización logística.

“ Domine cómo reducir costos y riesgos con un conocimiento profundo de la selección y gestión de contenedores ”

Dirigido a:

Todas aquellas personas con responsabilidad operativa en la logística y transporte internacional de la empresa que quieran conocer sistemas y metodologías para llevar a cabo la gestión y contratación del transporte de mercancías con contenedores con eficiencia y seguridad.

Contenedores y Transporte Internacional

Estructura y Contenido del curso

El curso tiene una duración de 50 horas lectivas 100% online que se realizan a través de la plataforma e-learning de Iniciativas Empresariales que permite el acceso de forma rápida y fácil a todo el contenido:

Manual de Estudio

5 módulos de formación que contienen el temario que forma parte del curso y que ha sido elaborado por profesionales en activo expertos en la materia.

Material Complementario

En cada uno de los módulos que le ayudará en la comprensión de los temas tratados.

Ejercicios de aprendizaje y pruebas de autoevaluación

para la comprobación práctica de los conocimientos adquiridos.

Bibliografía y enlaces de lectura recomendados para completar la formación.

Metodología 100% E-learning



Aula Virtual *

Permite el acceso a los contenidos del curso desde cualquier dispositivo las 24 horas del día los 7 días de la semana.

En todos nuestros cursos es el alumno quien marca su ritmo de trabajo y estudio en función de sus necesidades y tiempo disponible.



Soporte Docente Personalizado

El alumno tendrá acceso a nuestro equipo docente que le dará soporte a lo largo de todo el curso resolviendo todas las dudas, tanto a nivel de contenidos como cuestiones técnicas y de seguimiento que se le puedan plantear.



* El alumno podrá descargarse la APP Moodle Mobile (disponible gratuitamente en Google Play para Android y la Apple Store para iOS) que le permitirá acceder a la plataforma desde cualquier dispositivo móvil y realizar el curso desde cualquier lugar y en cualquier momento.

Contenido del Curso

MÓDULO 1. Contenedores: generalidades y conceptos

8 horas

En el mundo del comercio exterior hay un elemento fundamental que ha transformado la forma en que los productos viajan de un lugar a otro y es el contenedor. Esta caja gigante de acero se ha convertido en el motor que impulsa el comercio internacional y es un elemento esencial para asegurar que los productos lleguen a su destino final de manera segura y eficiente ya que es una estructura resistente diseñada para proteger la carga contra golpes, condiciones climáticas adversas y manipulaciones bruscas.

1.1. Importancia del contenedor en el comercio exterior:

- 1.1.1. Origen del contenedor como unidad de carga.
- 1.1.2. El contenedor como facilitador del comercio exterior y expansión en los mercados.
- 1.1.3. Protección y seguridad de las mercancías.
- 1.1.4. Eficiencia y optimización logística mediante la adecuada gestión de los contenedores.

1.2. Incoterms:

- 1.2.1. ¿Cómo aplicar los Incoterms en el transporte de contenedores?

1.3. Formas de transporte de carga en contenedor:

- 1.3.1. Cargas LCL: beneficios y desventajas.
- 1.3.2. Cargas FCL: beneficios y desventajas.
- 1.3.3. Diferencias entre carga FCL y LCL.
- 1.3.4. Combinaciones de envío de cargas LCL y FCL.

MÓDULO 2. Elementos y características físicas del contenedor

10 horas

2.1. Tipos de contenedores:

- 2.1.1. Clasificación según tamaño.
- 2.1.2. Clasificación según tipo de carga.

2.2. Estructura del contenedor:

- 2.2.1. Partes: comprensión de su funcionalidad.
- 2.2.2. Estructura modular: medida eficiente para el transporte.
- 2.2.3. Características de seguridad para garantizar la protección de la carga y minimizar riesgos.

2.3. Sistema de identificación de contenedores:

- 2.3.1. Estándar global Norma ISO 6346:

- 2.3.1.1. Códigos de tamaño y tipo y sus marcas asociadas.
- 2.3.1.2. Marcas operativas obligatorias.
- 2.3.1.3. Placas CAC y CCC: certificaciones esenciales para contenedores marítimos.
- 2.3.1.4. Otras marcas opcionales.

MÓDULO 3. Gestión de transporte de contenedores

14 horas

La movilización de contenedores implica una red compleja de medios de transporte para satisfacer las demandas de la cadena de suministro global. Si bien el transporte marítimo representa la columna vertebral del comercio internacional, la integración de operaciones intermodales añade flexibilidad y eficiencia al sistema logístico.

3.1. Medios de transporte de contenedores:

- 3.1.1. Transporte marítimo.
- 3.1.2. Transporte terrestre.
- 3.1.3. Transporte aéreo.

3.2. Contrato de comodato:

- 3.2.1. Partes involucradas, comodante y comodatario:
 - 3.2.1.1. Comodante.
 - 3.2.1.2. Comodatario.
- 3.2.2. Los elementos más relevantes del contrato de comodato.

3.3. Preservación integral de la carga en el contenedor:

- 3.3.1. Empleo de embalaje adecuado.
- 3.3.2. Importancia del etiquetado y señalización:
 - 3.3.2.1. Transporte de sustancias peligrosas.
- 3.3.3. Distribución uniforme del peso dentro del contenedor.
- 3.3.4. Protección frente a condiciones ambientales externas.

3.4. Handling:

- 3.4.1. Proceso integral de manipulación de contenedores.
- 3.4.2. Equipos de manipulación de contenedores:
 - 3.4.2.1. Optimización de espacios en puertos.

3.5. Tecnologías disponibles para la gestión de contenedores:

- 3.5.1. Seguimiento y localización.
- 3.5.2. Software de gestión.
- 3.5.3. Sensores.
- 3.5.4. Equipos de seguridad.

MÓDULO 4. La seguridad en contenedores en la cadena de suministro bajo el enfoque Norma ISO 28000

8 horas

La Norma ISO 28000 proporciona un marco de referencia para la gestión de la seguridad en la cadena de suministro, desde los proveedores de materias primas hasta los distribuidores y clientes finales. Su objetivo es ayudar a las organizaciones a identificar y evaluar los riesgos de seguridad asociados a sus operaciones y establecer controles y medidas preventivas adecuadas para mitigarlos.

4.1. ¿Qué es la Norma ISO 28000?

- 4.1.1. Aspectos generales.
- 4.1.2. Enfoque de seguridad de la carga e integridad de la cadena de suministro.

4.2. Importancia de contar con proveedores seguros y confiables:

- 4.2.1. Cumplimiento de requisitos de seguridad.
- 4.2.2. Acuerdos de seguridad y compromisos.
- 4.2.3. Comunicación efectiva.

4.3. Inspección de contenedores:

- 4.3.1. Verificación de la integridad del contenedor.
- 4.3.2. Identificación.
- 4.3.3. Registros.

4.4. Sellos de seguridad ISO 17712:

- 4.4.1. Importancia y beneficios de uso de sellos certificados.
- 4.4.2. Uso correcto de los sellos de seguridad.

MÓDULO 5. Seguridad, riesgos y amenazas asociadas al transporte de contenedores

10 horas

5.1. Riesgos físicos

- 5.1.1. Daños y averías.
- 5.1.2. Pérdida de la carga.
- 5.1.3. Incendios y reacciones químicas.

5.2. Riesgo de seguridad:

- 5.2.1. Robo y vandalismo.
- 5.2.2. Infiltración de cargas ilícitas.
- 5.2.3. Contaminación de la carga.

5.3. Riesgos operativos:

- 5.3.1. Errores en planificación.

Contenedores y Transporte Internacional

5.3.2. Incumplimiento de regulaciones aduaneras.

5.3.3. Errores en documentación.

5.4. Riesgos ambientales:

5.4.1. Contaminación ambiental generada por cargas IMO-IMDG.

5.4.2. Impacto ambiental por incumplimiento de regulaciones o manipulación inadecuada.

5.5. ¿Qué medidas adoptar para minimizar los riesgos?

5.5.1. Planificación de operaciones.

5.5.2. Ejecución de actividades.

5.5.3. Asignación de recursos.

Contenedores y Transporte Internacional

Autor



Santiago Correal Llanos

Profesional con formación en Supply Chain Management y amplia experiencia en el sector logístico y de transporte de carga desempeñando diferentes cargos directivos. Posee, además, un amplio conocimiento del marco legal y del contexto del sector del transporte internacional y sector real, caracterizado en diseñar y ejecutar estrategias adaptadas a las necesidades del mercado.

Titulación

Una vez finalizado el curso el alumno recibirá el diploma que acreditará el haber superado de forma satisfactoria todas las pruebas propuestas en el mismo.

