



| | | |
|--|--|-----------------|
| | MANIPULACION MERCANCIAS PELIGROSAS COD. SENCE: 12-37-8089-55 | 24 horas |
|--|--|-----------------|

FUNDAMENTACIÓN TÉCNICA

Estar en conocimiento de la normativa vigente, manipulación y reglamentación relacionada con el transporte de mercancías peligrosas, con el objetivo de que el asistente al curso esté en condiciones de brindar asesoría y orientación al potencial cliente en la manipulación o reglamentación a la cual se debe atender para el adecuado transporte de mercancías peligrosas

OBJETIVOS

El objetivo de este curso es brindar la capacitación adecuada a todas las personas que estén directamente involucradas en la manipulación de estas mercancías o que tengan que asesorar a otras personas sobre el manejo, segregación, transporte y manipulación de mercancías peligrosas.

Los alumnos aprenderán a utilizar el código internacional de mercancías peligrosas y, serán capaces de identificar los diferentes tipos de mercancías peligrosas, determinar sus riesgos, efectuar la segregación, determinar el embalaje más adecuado, disponer el medio de transporte más seguro, efectuar la manipulación directa de estas mercancías y asesorar a usuarios sobre el transporte y manipulación de este tipo de mercancías.

| | |
|---|---|
| UNIDAD TEMÁTICA I INTRODUCCIÓN AL TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS 1. Introducción a las Mercancías Peligrosas. 2. Tipos de Cargas. 3. Definiciones de Mercancías Peligrosas. 4. Definición de Desechos Peligrosos. 5. Reglamentación Internacional y Nacional DGTM y MM | Identificar y clasificar los distintos tipos de cargas, de acuerdo a la Reglamentación Nacional e Internacional de Mercancías Peligrosas. |
|---|---|

| | | |
|---|--|--|
| <p>UNIDAD TEMÁTICA II CARACTERÍSTICAS Y RIESGOS GENERALES DE LAS MERCANCÍAS PELIGROSAS</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Estados de la Materia. 2. Reacciones Químicas <ol style="list-style-type: none"> a) Ácido Base b) Combustión c) Reacciones con el Aire d) Reacciones con el Agua 3. Principales riesgos de las Mercancías Peligrosas. <ol style="list-style-type: none"> a) Inflamabilidad. b) Corrosividad c) Toxicidad d) Reactividad e) Radioactividad f) Riesgos al Medio Ambiente. 4. Interpretación de Hojas de Seguridad del Producto MSDS. 5. Taller de Ejercicios. <ol style="list-style-type: none"> a) Identificación del grado del producto. b) Identificación de los productos tóxicos c) Uso de los MSDS. | | <p>Conocer las propiedades y características de Reactividad, Inflamabilidad, Corrosividad y Toxicidad de los distintos tipos de mercancías peligrosas.</p> |
| <p>UNIDAD TEMÁTICA III CLASIFICACIÓN DE LAS MERCANCÍAS PELIGROSAS</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Clases de Mercancías peligrosas. 2. Propiedades de las Mercancías peligrosas. 3. Etiquetado, Rotulado y Marcas. 4. Tipos de Embalajes. 5. Segregación de Productos. 6. Taller de Ejercicios. <ol style="list-style-type: none"> a) Interpretación de Rótulos. b) Prácticas de Segregación. | | <p>Clasificar los tipos de mercancías peligrosas. Comprender e interpretar las etiquetas y rótulos pudiendo establecer, si es necesario, la segregación de la carga.</p> |
| <p>UNIDAD TEMÁTICA IV : CÓDIGO IMDG</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Listado Alfabético. 2. Importancia de los números ONU. 3. Listado Numérico de Mercancías Peligrosas. 4. Explicación de cada una de las columnas de la lista de Mercancías Peligrosas. 5. Mercancías Peligrosas en Cantidades Limitadas. 6. Identificación, Marcado y Etiquetado de Bultos y Unidades de Transporte. 7. Taller de Ejercicios. <ol style="list-style-type: none"> a) Uso del Código. b) Distintas formas de buscar información. | | <p>Hacer uso del Código IMDG para la interpretación y clasificación de diferentes tipos de Mercancías Peligrosas.</p> |
| <p>UNIDAD TEMÁTICA V PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Toxicidad. | | <p>Conocer los procedimientos de emergencia en caso de ingerir, inhalar o ponerse en contacto con distintos tipos de productos clasificados como mercancías</p> |



| | | |
|--|--|---|
| <p>2. Principios Generales de Incendio. 3. Procedimientos de Emergencia y Guía de Primeros Auxilios. 4. Equipos de detección. 5. Taller de Ejercicios. a) Uso y manipulación de equipos de detección de toxicidad e inflamación.</p> | | peligrosas. |
| <p>MODULO VI CUIDADOS DENTALES a) Describir el cuidado dental básico. b) Describir los principios de higiene oral. c) Explicar y aplicar el tratamiento de emergencia apropiado, incluyendo obturaciones temporales.</p> | | <p>1) Cuidado dental básico. 2) Principio de higiene oral. 3) Tratamiento de emergencia</p> |
| <p>EVALUACIÓN</p> | | Evaluar los conocimientos adquiridos durante el curso |