

Programa Formativo

ACCIÓN DE FORMACIÓN:

CURSO OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MONTACARGAS

DURACIÓN:

24.00 horas [18.00 hora(s) teórica(s) y 6.00 hora(s) práctica(s)]

OBJETIVO GENERAL:

PROPÓSITO:

DIRIGIDO A:

UNIDADES PROGRAMÁTICAS

UNIDAD 1: Aspectos generales.

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Definir los conceptos básicos asociados al manejo seguro de montacargas tomando en cuenta los elementos involucrados a las operaciones realizadas con estos.	"1.1) Introducción 1,2) Breve historia. 1,3) Definiciones. 1,4) Aspectos legales. 1.5) Responsabilidades de la gerencia, supervisores, operadores y aparejadores."	2.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (2.00 horas totales)

UNIDAD 2: Partes y Equipos de un Montacargas.

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Identificar las partes y equipos de un Montacargas.	"2,1) Partes de un montacargas. 2,2) Equipos de un montacargas. 2,3) Clasificación de los montacargas. 2,4) Tipos de montacargas. 2,5) Diferencias montacargas Vs. automóvil."	1.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (1.00 horas totales)

UNIDAD 3: Principios físicos y de operación.

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Comprender los principios físicos y mecánicos asociados a la movilización de cargas.	"3,1) Principio de la palanca 3,2) Centro de gravedad de un montacargas"	2.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (2.00 horas totales)

UNIDAD 4: Operación del Montacargas.

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Discutir las actividades operacionales implícitas en el manejo de montacargas, tomando en cuenta los riesgos y las normas de seguridad e higiene industrial asociados al proceso.	"4,1) Requerimientos específicos para la operación de los montacargas 4,2) Operación de carga en Montacargas 4,3) Cargando y descargando el montacargas"	3.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (3.00 horas totales)

Programa Formativo (cont.)

UNIDAD 5: Seguridad en la Operación del Montacargas.

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Comprender las normas de seguridad aplicadas al manejo de montacargas.	"5,1) Inspección de montacargas 5,2 Mantenimiento de montacargas 5,3) Procedimientos y consideraciones generales 5,3) Certificación de equipos 5,4) Antes y durante la carga y descarga del montacargas 5,5) Estacionamiento y Combustible"	3.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (3.00 horas totales)

UNIDAD 6: Manejo de Tablas de Carga.

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Comprender el manejo de las tablas de carga.	"6,1) Sistema Internacional de Unidades 6,2) Capacidad de carga del montacargas"	2.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (2.00 horas totales)

UNIDAD 7: Mantenimiento del Montacargas

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Distinguir los niveles de inspección y las operaciones de mantenimiento a aplicar al equipo	"7,1) Niveles de inspección 7,2) Programa de lubricación periódica 7,3) Operaciones de mantenimiento"	3.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (3.00 horas totales)

UNIDAD 8: Prueba de Certificación

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Demostrar dominio teórico y práctico en el manejo y operación de montacargas.	"8,1) Pruebas escrita 8,2) Prueba práctica"	2.00 horas teóricas y 6.00 horas prácticas (8.00 horas totales)