



TÉCNICAS DE MANIOBRAS DE IZAJE

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Aplicar correctamente las técnicas de maniobras de izaje, identificando riesgos, seleccionando equipos adecuados y ejecutando operaciones seguras conforme a la normativa vigente.



Objetivos específicos

- Reconocer los principios físicos, riesgos y normativa asociados a las maniobras de izaje.
- Seleccionar y utilizar correctamente los equipos y accesorios de izaje.
- Ejecutar maniobras de izaje seguras, controladas y coordinadas en distintos escenarios de trabajo.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1:

Fundamentos de las maniobras de izaje

Contenidos:

Maniobras de izaje (definición y alcances)

Principios físicos del izaje (peso, carga, centro de gravedad y tensión)

Tipos de maniobras de izaje (simples, críticas y especiales)

Roles en maniobras de izaje (operador, rigger, señalero y supervisor)

Riesgos críticos en maniobras de izaje (identificación y consecuencias)

Normativa aplicable al izaje (requisitos legales y estándares de seguridad)

Actividad práctica: Análisis de un caso de maniobra de izaje, identificando riesgos, roles involucrados y medidas de control asociadas.

Módulo 2:

Equipos y accesorios de izaje

Contenidos:

Grúas y equipos de izaje (conceptos generales)

Eslingas y estrobos (tipos, usos y limitaciones)

Cadenas y grilletes (características y capacidades de carga)

Ganchos y elementos de conexión (función y condiciones de uso)

Capacidades de carga y factores de seguridad (criterios de selección)

Inspección de accesorios de izaje (criterios de aceptación y rechazo)

Almacenamiento de equipos de izaje (buenas prácticas y conservación)

Actividad práctica: Inspección visual de accesorios de izaje, determinando condiciones de uso, capacidad y criterios de rechazo.

Módulo 3:

Planificación de maniobras de izaje

Contenidos:

Evaluación del área de trabajo (condiciones del entorno y restricciones)

Identificación de la carga a izar (peso, forma y estabilidad)

Determinación del centro de gravedad (criterios y métodos básicos)

Selección del método de izaje (según carga y entorno)

Señalización de áreas de izaje (delimitación y control de accesos)

Comunicación en maniobras de izaje (señales manuales y radiales)

Análisis de riesgos del izaje (medidas de control y prevención)

Actividad práctica: Elaboración de un plan de izaje simple, considerando carga, equipos, riesgos y medidas de control.

Módulo 4:

Ejecución segura de maniobras de izaje

Contenidos:

Técnicas de amarre de cargas (procedimientos seguros)

Enganche y desenganche de cargas (pasos críticos de seguridad)

Señales de izaje normalizadas (aplicación práctica)

Control y estabilidad de la carga (prevención de balanceos)

Maniobras de izaje en condiciones especiales (espacios reducidos y cargas irregulares)

Actuación ante desviaciones y emergencias (respuestas seguras)

Actividad práctica: Simulación o ejecución controlada de una maniobra de izaje, aplicando técnicas correctas de amarre, señalización y control de carga.

y mucho más...

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl