CURSO TÉCNICAS DE IZAJE DE CARGA- RIGGER

Impartido por: Capacitaciones GoCursos Spa

Modalidad	Reunión con Relator	Incluye
Presencial/Elearning	Costo 0	Diploma y Certificado

GO Cursos
Aumenta Tus Habilidades

Objetivo general

Este curso está destinado para que los trabajadores tengan conocimientos en cómo usar las herramientas básicas de cálculos requeridas para controlar, dirigir y ejecutar las actividades de manejo de cargas.

Objetivos específicos

- Dominio de técnicas de manejo de cargas: Adquirir habilidades prácticas en el manejo seguro y eficiente de cargas pesadas, incluyendo la selección adecuada de equipos de izaje y técnicas de aseguramiento de la carga.
- Conocimiento de procedimientos de seguridad y regulaciones: Familiarizarse con los procedimientos de seguridad necesarios y las regulaciones pertinentes para garantizar un entorno de trabajo seguro y cumplir con los estándares de la industria y requisitos legales.
- Capacidad para interpretar planos y especificaciones de izaje: Desarrollar la habilidad de leer e interpretar planos y especificaciones técnicas relacionadas con el manejo de cargas, facilitando la planificación y ejecución segura de operaciones de izaje.

Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.

ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el

ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e

PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias

Temario del curso:

Modulo 1: Normas de seguridad
- Definiciones.
- Requisitos del operador.
- Ley 16.744.
- Procedimientos del trabajo seguro en altura.
- Operación del equipo.
- Procedimiento para las reparaciones.
- Situaciones de emergencia.
- Uso correcto de arnés de seguridad.

Modulo 2: Inspección
- Inspección previa de los accesorios y equipos.
- Revisión de funcionamiento de todos los órganos móviles del equipo.
- Inspección del área de trabajo.
- Chequeo de todos los accesorios de seguridad.
- Verificando sistemas límites de operación.
- Moviendo el equipo en vacío para verificar fallas que se producen con los movimientos críticos del equipo.
- Desplazamiento de componentes.
- Uso de estabilizadores.

Modulo 3: Elementos de izaje (Riggers)
- Tipos de cables de acero y su resistencia.
- Tipos de amarras (fajas, estrobos de manila, estrobos de cable de acero, eslingas de cadenas, maniobras y separadores).
- Accesorios de unión (grilletes, pernos, de argolla, ganchos).
- Determinar el uso adecuado de los accesorios.
- Ángulo de las eslingas.
- Descartes según normas ASTM – ANSI – ASME.
- Generalidades.

Modulo 4: Comunicación con señales de Rigger
- Señales de mano standard.
- Ubicación del señalero.
- Procedimiento de seguridad.
- Señales simultáneas a dos equipos.
- Señales optativas.

Modulo 5: Maniobra
- Peso de la carga.
- Levante de componentes pesados especiales.
- Unión de la carga.
- Utilización de elementos correspondientes.
- Buen uso del control remoto para operación.
- Movilizando la carga con movimientos combinados.
- Dispositivos de límite en el tecle o winche.
- Tipos de maniobras.
- Ángulos de trabajo.
- Incidencia del centro de gravedad en una maniobra.
- Maniobras estables e inestables.
- Maniobras con cargas especiales.

y mucho más...

Datos del Organismo Capacitador:

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