TÉCNICAS DE OPERACIÓN SEGURA GRÚA ALZA HOMBRE [AUTOINSTRUCCIÓN]

Impartido por: Capacitaciones GoCursos Spa

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

Objetivo general

Operar grúa alza hombre respetando las normas de izaje, tipos de maniobras y las capacidades de la máquina, la normativa de circulación vigente y las normas de seguridad y prevención de riesgos laborales y medios ambientales.

Objetivos específicos

- Dominar el funcionamiento y manejo seguro de la grúa alza hombre: Esto incluiría entender cómo operar los controles de la grúa de manera efectiva y segura, así como conocer los procedimientos de seguridad necesarios para evitar accidentes tanto para el operador como para otros trabajadores en el sitio.

- Desarrollar habilidades prácticas para el posicionamiento preciso: Uno de los objetivos específicos podría ser enseñar a los participantes cómo posicionar la grúa alza hombre de manera precisa para realizar tareas como levantar y colocar cargas, acceder a áreas de trabajo elevadas, o realizar inspecciones y mantenimiento en altura.

- Aprender a identificar y responder adecuadamente a situaciones de emergencia: Este objetivo se centraría en capacitar a los participantes para reconocer señales de peligro, como condiciones climáticas adversas o fallas en el equipo, y saber cómo actuar rápidamente para minimizar riesgos y proteger la seguridad personal y de otros trabajadores.

Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.

ONLINE

Clases asincrónicas

ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo

PRESENCIAL

Asisto físicamente a las

Temario del curso:

Módulo I: Riesgos y medidas preventivas durante la operación de la grúa alza hombre
- Sobrecarga
- Descarga eléctrica
- Precipitación de la carga
- Caída de objetos
- Choques
- Detector de limitador de momento de carga
- De carrera gancho
- De tensión eléctrica
- Control sobre personal próximo a la maniobra
- Llenar las AST o ART
- Análisis de riesgo entorno y carga
- Instrumentos de control
- Pauta de mantención

Módulo II: Características técnicas del equipo alza hombre
- Características técnicas
Descripción general de las características técnicas del equipo alza hombre.
- Inspección física-mecánica del equipo
Procedimientos para realizar una inspección física y mecánica del equipo.
- Inspección pre-operacional del equipo
Pasos a seguir para una inspección antes de operar el equipo.
- Inspección del lugar de trabajo
Consideraciones y pasos para inspeccionar el lugar de trabajo antes de utilizar el equipo.
- Especificaciones técnicas equipo alza hombre Genie
Detalles técnicos específicos del equipo alza hombre de la marca Genie.

Módulo III: Estructura y funcionamiento del equipo alza hombre
- Estructura equipo alza hombre
Descripción de la estructura y componentes principales del equipo.
- Controles de la plataforma
Explicación de los controles disponibles en la plataforma del equipo.
- Mantenimiento
Lineamientos y prácticas recomendadas para el mantenimiento del equipo.
- Procedimiento
Procedimientos operativos estándar para el uso seguro y eficiente del equipo.

Módulo IV: Operación equipo alza hombre
- Normas de seguridad
Normas y prácticas de seguridad a seguir durante la operación del equipo.
- Seguridad de las baterías
Medidas de seguridad relacionadas con el manejo y mantenimiento de las baterías del equipo.

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