



USO Y MANEJO SEGURO DE MAQUINARIA CARGADOR FRONTAL

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Formar Operadores Competentes: Descripción: Proporcionar las habilidades necesarias para operar el cargador frontal de manera eficiente y segura. Garantizar la Seguridad en la Operación: Descripción: Enseñar prácticas y normativas de seguridad para prevenir accidentes y asegurar la integridad del operador y del equipo. Preparar para la Certificación: Descripción: Equipar a los participantes con los conocimientos y habilidades requeridos para obtener la certificación de operador de cargador frontal



Objetivos específicos

- Desarrollar Competencias Operativas Básicas:
 - Descripción: Capacitar a los participantes en el manejo eficiente y seguro de los controles y sistemas del cargador frontal.
- Promover la Seguridad y el Mantenimiento:
 - Descripción: Enseñar las normativas de seguridad y las técnicas de mantenimiento preventivo para asegurar la operación segura y prolongada del equipo.
- Preparar para la Certificación Oficial:
 - Descripción: Equipar a los participantes con los conocimientos y habilidades necesarios para aprobar las evaluaciones teóricas y prácticas para la certificación de operador de cargador frontal.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE



ONLINE EN VIVO



PRESENCIAL

Temario del curso:

Módulo 1: Introducción al Cargador Frontal

- 1.1. Fundamentos del Cargador Frontal
- Definición y usos del cargador frontal
- Tipos de cargadores frontales y sus aplicaciones
- 1.2. Componentes Principales del Cargador Frontal
- Motor y sistemas de transmisión
- Sistemas hidráulicos
- Estructura y chasis
- Sistema de dirección y frenos
- Cabina y controles operativos

Módulo 2: Normativas y Seguridad en el Uso del Cargador Frontal

- 2.1. Normativas de Seguridad y Regulaciones
- Normativas locales e internacionales aplicables
- Requisitos de licencias y certificaciones para operadores
- 2.2. Protocolos de Seguridad
- Uso de equipos de protección personal (EPP)
- Inspección preoperacional del equipo
- Señalización y comunicación en el sitio de trabajo
- Protocolos de emergencia y primeros auxilios

Módulo 3: Operación del Cargador Frontal

- 3.1. Controles y Operaciones Básicas
- Familiarización con los controles y el tablero de instrumentos
- Arranque y apagado del motor

- Movimientos básicos: avanzar, retroceder, girar
- 3.2. Técnicas de Carga y Descarga
- Posicionamiento y estabilidad durante la carga
- Técnicas de excavación y carga eficiente
- Descarga de materiales de manera segura y precisa
- 3.3. Maniobras y Movimientos Especiales
- Movimientos en terrenos inclinados y difíciles
- Operación en espacios confinados
- Técnicas para evitar vuelcos y accidentes

Módulo 4: Mantenimiento y Cuidado del Cargador Frontal

- 4.1. Mantenimiento Preventivo
- Planificación y registro de mantenimiento
- Inspección diaria y revisión de componentes críticos
- Cambio de aceites y filtros
- 4.2. Diagnóstico y Solución de Problemas
- Identificación de fallas comunes
- Solución de problemas básicos
- Procedimientos para reportar y gestionar reparaciones
- 4.3. Almacenamiento y Conservación
- Almacenamiento adecuado del equipo
- Medidas para evitar el deterioro y la corrosión

Módulo 5: Prácticas de Operación Segura

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