



CURSO DE OPERADOR DE MANIPULADOR TELESCÓPIO

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Capacitar a los participantes en el uso seguro y eficiente del manipulador telescópico.



Objetivos específicos

- Comprender los principios básicos de operación de manipuladores telescópicos.
- Identificar los componentes y mantenimiento necesario del equipo.
- Aplicar prácticas seguras durante la operación del manipulador telescópico.



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

Introducción a los Manipuladores Telescópicos
Aprendizaje Esperado: Conocer la función y aplicaciones de los manipuladores telescópicos.

Contenidos:

Historia y evolución de los manipuladores telescópicos.

Principales características técnicas y especificaciones del equipo.

Ámbitos de aplicación en la industria minera y de construcción.

Normativas y regulaciones de seguridad aplicables.

Actividad Práctica: Discusión grupal sobre las aplicaciones del manipulador telescópico en diferentes sectores industriales y su impacto en la eficiencia operativa.

Módulo 2

Componentes y Mantenimiento del Manipulador Telescópico

Aprendizaje Esperado: Identificar los componentes clave y realizar mantenimiento básico del equipo.

Contenidos:

Descripción de los componentes principales del manipulador telescópico.

Procedimientos básicos de mantenimiento preventivo y correctivo.

Inspección visual y chequeo de fluidos y sistemas hidráulicos.

Identificación de fallas comunes y soluciones prácticas.

Actividad Práctica: Realización de un checklist de mantenimiento preventivo en un manipulador telescópico, identificando áreas de mejora.

Módulo 3

Operación Segura del Manipulador Telescópico

Aprendizaje Esperado: Aplicar prácticas seguras durante la operación del equipo.

Contenidos:

Revisión de medidas de seguridad y uso de equipos de protección personal.

Procedimientos de arranque y parada segura del manipulador.

Maniobras seguras en diferentes terrenos y condiciones climáticas.

Comunicación efectiva y señales manuales durante la operación.

Actividad Práctica: Ejercicio práctico de simulación de maniobras seguras en un entorno controlado, destacando la importancia de la comunicación efectiva.

Módulo 4

Carga y Descarga de Materiales

Aprendizaje Esperado: Ejecutar operaciones de carga y descarga de manera eficiente y segura.

Contenidos:

Técnicas de carga y descarga de materiales pesados.

Cálculo de capacidad de carga y centro de gravedad.

Uso de accesorios y herramientas específicas para diferentes materiales.

Control de balance y estabilidad durante la operación.

Actividad Práctica: Simulación de una operación de carga y descarga, aplicando técnicas de balance y control de estabilidad.

Módulo 5

Resolución de Problemas en la Operación

Aprendizaje Esperado: Identificar y resolver problemas comunes durante la operación del equipo.

Contenidos:

Diagnóstico de problemas operativos y solución de fallas comunes.

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