



# OPERACIÓN DE EQUIPOS LINEA CABRESTANTE HIDRAULICO

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

**Modalidad**  
**Presencial/Elearning**

**Reunión con Relator**  
**Costo 0**

**Incluye**  
**Diploma y Certificado**





## Objetivo general

Desarrollar Competencias Técnicas Y De Seguridad Para La Operación Eficiente Del Cabrestante Hidráulico En Equipos De Línea, Cumpliendo Normativas Vigentes Y Procedimientos Operacionales.



## Objetivos específicos

- Identificar Componentes, Funcionamiento Y Aplicaciones Del Cabrestante Hidráulico.
- Aplicar Procedimientos Seguros De Operación Y Maniobra De Carga.
- Ejecutar Mantenimiento Básica Y Detección De Fallas Operacionales.



## 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 Equipos De Línea Y Cabrestante Hidráulico

Contenidos:

Conceptos Básicos De Equipos De Línea Y Su Uso En Faenas.

Definición Y Función Del Cabrestante Hidráulico.

Tipos De Cabrestantes Y Sus Aplicaciones.

Normativa De Seguridad Asociada A La Operación.

Actividad Práctica: Identificación En Terreno De Componentes Del Cabrestante Hidráulico.

### **Módulo 2**

Componentes Y Funcionamiento Del Cabrestante Hidráulico

Contenidos:

Partes Principales Del Sistema Hidráulico.

Funcionamiento Del Motor Hidráulico Y

Sistema De Transmisión.

Sistemas De Control Y Operación.

Interpretación De Diagramas Básicos.

Actividad Práctica: Reconocimiento Y Análisis De Componentes En Equipo Real O Simulado.

### **Módulo 3**

Procedimientos De Operación Segura

Contenidos:

Protocolos De Inicio Y Término De Operación.

Técnicas De Maniobra Con Cabrestante.

Identificación De Riesgos Operacionales.

Uso De Elementos De Protección Personal.

Actividad Práctica: Ejecución De Maniobras Controladas De Operación Con Supervisión.

### **Módulo 4**

Mantenimiento Básico Y Detección De Fallas

Contenidos:

Rutinas De Inspección Preventiva.

Detección De Fallas Comunes.

Lubricación Y Cuidado De Componentes.

Registro De Mantenciones.

Actividad Práctica: Simulación De Inspección Y Diagnóstico De Fallas En Cabrestante.

### **Módulo 5**

Señalización Y Comunicación En Maniobras

Contenidos:

Importancia De La Comunicación En Operaciones.

Señales Manuales Y Radiales.

Coordinación Con Equipo De Trabajo.

Prevención De Accidentes Por Fallas De Comunicación.

Actividad Práctica: Ejercicios De Comunicación Y Señalización En Maniobras Simuladas.

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