



OPERACION DE GRUA MOVIL PORTUARIA

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar habilidades y competencias necesarias para la operación segura y eficiente de gruas móviles portuarias en el sector industrial.



Objetivos específicos

- Conocer las normas de seguridad aplicables.
- Comprender el funcionamiento mecánico de la grúa.
- Realizar maniobras seguras y eficientes.
- Identificar y gestionar riesgos asociados a la operación.
- Aplicar técnicas de comunicación efectiva en el entorno portuario.



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:

Modulo 1: Introduccion A La Grua Movil Portuaria.

Evolucion de las gruas moviles.
Tipos de gruas y sus aplicaciones.
Estructura basica y componentes principales.
Normativas y regulaciones en el sector.
Factores de riesgo en la operacion.

Modulo 2: Seguridad En La Operacion De Gruas.

Principios basicos de seguridad industrial.
Equipos de proteccion personal (EPP).
Procedimientos de emergencia.
Inspeccion y mantenimiento preventivo.
Evaluacion de riesgos en operaciones.

Modulo 3: Mecanica De Las Gruas Moviles.

Funcionamiento de motores y transmisiones.
Sistemas hidraulicos y electricos.
Mantenimiento y diagnostico de fallas.
Lubricacion y proteccion contra el desgaste.
Reparaciones comunes y soluciones.

Modulo 4: Tecnicas De Operacion Eficiente.

Principios de operacion segura y eficiente.
Control de cargas y estabilidad.
Maniobras en espacios reducidos.
Uso de accesorios y herramientas.

Simulacion de operaciones complejas.

Modulo 5: Comunicacion En El Entorno Portuario.

Tecnicas de comunicacion efectiva.
Uso de senales manuales y auditivas.
Coordinacion con equipos de trabajo.
Manejo de conflictos y resolucion de problemas.
Documentacion y reportes operativos.

Modulo 6: Gestion De Riesgos Y Emergencias.

Identificacion de peligros potenciales.
Procedimientos de respuesta a emergencias.
Simulacros y practicas de emergencia.
Investigacion de incidentes y accidentes.
Mejoras continuas en seguridad.

Modulo 7: Evaluacion Y Certificacion.

Criterios de evaluacion teorica y practica.
Simulaciones y pruebas de competencia.
Retroalimentacion y plan de mejora.
Certificacion de competencias adquiridas.
Registro y actualizacion de certificaciones.

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