



OPERADOR RIGGER EN FAENA DE CONSTRUCCIÓN

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar en los participantes las competencias técnicas y de seguridad necesarias para desempeñarse como operador rigger en faenas de construcción, ejecutando maniobras de izaje y descarga de moldajes metálicos y capachos de hormigón con camión pluma, cumpliendo con la normativa vigente y procedimientos seguros.



Objetivos específicos

- Reconocer la normativa legal y las responsabilidades del operador rigger en faenas de construcción.
- Identificar los riesgos asociados al izaje y descarga de materiales, aplicando medidas preventivas.
- Seleccionar y utilizar correctamente los elementos de izaje y señalización para el trabajo con camión pluma.
- Ejecutar maniobras seguras de izaje y descarga de moldajes metálicos y capachos de hormigón en terreno.



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 y Normativa Aplicable

Definición y rol del rigger en faenas de construcción.
Legislación y normativas vigentes (DS N°594, NCh 1801, NCh 2728, otras aplicables).
Responsabilidades y competencias del rigger.
Coordinación con operador de camión pluma.
Actividad práctica:
Análisis de casos reales de accidentes por mal procedimiento de izaje.
Identificación en terreno de roles y funciones.

Módulo 2: Seguridad y Prevención de Riesgos en Maniobras de Izaje

Identificación de peligros en faenas de construcción.
Principales riesgos en el izaje de moldajes y capachos de hormigón.
Uso de elementos de protección personal (EPP) según la tarea.
Señalética de seguridad y control de área de trabajo.
Actividad práctica:
Simulación de cierre y delimitación de zona de trabajo.
Revisión y uso correcto de EPP.

Módulo 3: Elementos y Accesorios de Izaje

Tipos de eslingas, grilletes, ganchos y estrobos.
Criterios de inspección y descarte.
Factores de carga y tablas de resistencia.
Cálculo básico de peso y centro de gravedad.
Actividad práctica:
Inspección de eslingas y accesorios reales.

Selección del equipo adecuado para izar un moldaje metálico.

Módulo 4: Señalización y Comunicación con el Operador

Tipos de señales manuales y con radio.
Procedimientos de comunicación efectiva en maniobras.
Coordinación de movimientos: izar, girar, trasladar y descargar.
Actividad práctica:
Ensayo de señales en terreno.
Comunicación operador-rigger durante un izaje simulado.

Módulo 5: Maniobras Prácticas en Terreno

Preparación del área para descarga.
Izaje y descarga de moldaje metálico desde camión pluma.
Izaje y descarga de capacho de hormigón.
Procedimientos de estacionamiento y cierre seguro de faena.
Actividad práctica:
Ejecución completa de maniobra con supervisión.
Corrección de errores y retroalimentación en tiempo real.

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