



TECNICAS DE OPERACION DE RETROEXCAVADORA

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Este curso tiene como objetivo principal desarrollar las habilidades necesarias para operar una retroexcavadora de manera segura y eficiente, garantizando el cumplimiento de las normativas de seguridad y optimizando el rendimiento en el uso de la maquinaria en diversas aplicaciones.



Objetivos específicos

- Operar la retroexcavadora de manera segura y eficiente.
- Identificar y aplicar las normativas de seguridad en la operación de maquinaria.
- Optimizar el uso de la retroexcavadora en diferentes contextos laborales.



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 Retroexcavadora

Historia y evolución de las retroexcavadoras.
Componentes principales de una retroexcavadora.
Funciones básicas de la maquinaria.
Importancia de la seguridad en la operación.
Requisitos para operar una retroexcavadora.

Modulo 2: Seguridad En La Operacion

Normativas de seguridad y salud laboral.
Equipos de protección personal (EPP).
Evaluación de riesgos en el entorno de trabajo.
Procedimientos de emergencia y evacuación.
Inspección y mantenimiento preventivo.

Modulo 3: Tecnicas Basicas De Operacion

Encendido y apagado seguro de la maquinaria.
Controles y mandos de la retroexcavadora.
Movimiento y posicionamiento del equipo.
Operación de la retroexcavadora en espacios reducidos.
Técnicas de excavación básica.

Modulo 4: Operacion En Diferentes Terrenos

Identificación de tipos de terreno.
Adaptación de técnicas a condiciones del suelo.
Manejo de la maquinaria en pendientes y desniveles.
Prevención de vuelcos y deslizamientos.

Optimización del trabajo en terrenos difíciles.

Modulo 5: Mantenimiento Y Resolucion De Problemas

Procedimientos de mantenimiento rutinario.
Detección y diagnóstico de problemas comunes.
Soluciones prácticas a fallos mecánicos.
Importancia del mantenimiento preventivo.
Registro y documentación del mantenimiento.

Modulo 6: Tecnicas Avanzadas De Excavacion

Uso de la retroexcavadora en excavaciones profundas.
Técnicas de carga y descarga de materiales.
Manejo de accesorios y herramientas adicionales.
Coordinación en trabajos de excavación complejos.
Optimización del rendimiento en proyectos grandes.

Modulo 7: Practica Y Evaluacion Final

Simulaciones de operación en distintas condiciones.
Evaluación del rendimiento individual.
Corrección de errores comunes en la operación.
Retroalimentación y sugerencias de mejora.
Certificación y cierre del curso.

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