



OPERADOR DE SONDAJE

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar las habilidades necesarias para la ejecución de perforaciones y sondajes en el sector industrial con un enfoque práctico y teórico.



Objetivos específicos

- Comprender los principios básicos de la perforación y el sondaje.
- Aplicar técnicas adecuadas para la geología de campo.
- Identificar y solucionar problemas comunes en el proceso de perforación.



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: Fundamentos De Perforación

Introducción A La Perforación
Tipos De Perforadoras
Componentes De Una Perforadora
Seguridad En La Perforación
Mantenimiento Básico

Módulo 2: Técnicas De Sondaje

Sondaje Directo E Indirecto
Equipos De Sondaje
Métodos De Recolección De Muestras
Interpretación De Datos De Sondaje
Normativas De Sondaje

Módulo 3: Geología De Campo

Conceptos Básicos De Geología
Identificación De Rocas Y Minerales
Uso De Herramientas Geológicas
Cartografía Geológica
Prospección Geológica

Módulo 4: Seguridad Y Medioambiente

Normas De Seguridad Industrial

Manejo De Residuos En Perforación
Impacto Ambiental Y Mitigación
Equipos De Protección Personal
Protocolos De Emergencia

Módulo 5: Planificación De Proyectos De Perforación

Evaluación De Recursos
Diseño De Plan De Perforación
Costeo De Proyectos
Gestión De Riesgos
Cronograma De Actividades

Módulo 6: Tecnologías Avanzadas En Perforación

Uso De Drones En Exploración
Software De Modelado Geológico
Perforación Automatizada
Sensores Y Monitoreo
Innovaciones Tecnológicas

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