



PLANIFICACION Y **DESARROLLO**

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar habilidades prácticas en planificación y desarrollo de proyectos geotécnicos y geológicos a largo plazo, utilizando herramientas y técnicas modernas de gestión.



Objetivos específicos

- Comprender los principios fundamentales de la geotecnia y su aplicación en proyectos de planificación. Analizar el impacto de la geología en el desarrollo de proyectos a largo plazo. Aplicar técnicas de planificación estratégica en el contexto de proyectos geológicos y geotécnicos.



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 La Geotecnia

Contenidos:

- Conceptos básicos de geotecnia.
- Propiedades de los suelos y rocas.
- Métodos de investigación geotécnica.
- Aplicaciones prácticas de la geotecnia.
- Actividad práctica: Análisis de muestras de suelo y determinación de propiedades.

Módulo 2 Planificación A Largo Plazo

Contenidos:

- Definición de objetivos a largo plazo en proyectos.
- Estrategias de planificación y seguimiento.
- Evaluación de riesgos a largo plazo.
- Integración de objetivos geotécnicos y geológicos.
- Actividad práctica: Desarrollo de un plan estratégico de largo plazo para un proyecto.

Módulo 3 Fundamentos De Geología

Contenidos:

- Introducción a la geología y sus ramas.
- Procesos geológicos y su impacto en proyectos.
- Identificación de formaciones geológicas.
- Uso de mapas geológicos en planificación.
- Actividad práctica: Interpretación de mapas geológicos para un proyecto específico.

Módulo 4 Técnicas De Planificación Geotécnica

Contenidos:

- Herramientas de planificación en geotecnia.
- Modelado geotécnico y simulación.
- Evaluación de datos geotécnicos.
- Optimización de recursos en proyectos geotécnicos.
- Actividad práctica: Creación de un modelo geotécnico para un caso de estudio.
- Evaluación final.

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