



TÉCNICAS DE MUESTREO DE AGUA POTABLE Y AGUAS RESIDUALES NCH 411

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

El curso busca proporcionar un entendimiento profundo sobre las técnicas de muestreo de agua potable y aguas residuales según la normativa NCH 411, capacitando a los participantes para aplicar estas técnicas de manera efectiva en el campo.



Objetivos específicos

- Conocer la normativa NCH 411 relacionada con el muestreo de agua. Identificar los equipos y materiales necesarios para el muestreo. Aplicar técnicas adecuadas para el muestreo de agua potable y aguas residuales. Analizar y reportar los resultados obtenidos en el muestreo.



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 Al Muestreo De Agua

Duración: 2 horas

Contenidos:

Importancia del muestreo en la gestión del agua.

Normativa NCH 411: objetivos y alcance.

Conceptos básicos de calidad del agua.

Principios fundamentales del muestreo.

Actividad práctica: discusión de casos reales de muestreo.

Módulo 2

Equipamiento Y Materiales Para El Muestreo

Duración: 2 horas

Contenidos:

Herramientas y equipos para muestreo de agua potable.

Equipos específicos para aguas residuales.

Criterios de selección de equipos de muestreo.

Mantenimiento y calibración de equipos.

Actividad práctica: demostración de uso de equipos de muestreo.

Módulo 3

Métodos De Muestreo De Agua Potable

Duración: 3 horas

Contenidos:

Técnicas de muestreo en fuentes de agua potable.

Procedimientos para asegurar la representatividad de la muestra.

Manejo y preservación de muestras.

Errores comunes y cómo evitarlos.

Actividad práctica: simulación de muestreo en campo.

Módulo 4

Métodos De Muestreo De Aguas Residuales

Duración: 3 horas

Contenidos:

Técnicas de muestreo en sistemas de tratamiento de aguas residuales.

Muestreo en puntos de descarga y monitoreo.

Factores que afectan la calidad de las muestras.

Normas específicas para aguas residuales.

Actividad práctica: ejercicio de muestreo en planta de tratamiento.

Módulo 5

Análisis Y Reporte De Resultados

Duración: 3 horas

Contenidos:

Métodos de análisis de calidad del agua.

y mucho más...

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