



MUESTREO Y QA-QC

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar un programa de estudio detallado sobre muestreo y QA-QC en minería.



Objetivos específicos

- Comprender los principios básicos del muestreo en minería. Identificar las metodologías de QA-QC en exploraciones geológicas. Aplicar técnicas de control de calidad en procesos mineros.



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: Introducción Al Muestreo Y QA-QC

1. Definición y objetivos del muestreo
2. Importancia del QA-QC en minería
3. Historia y evolución del muestreo
4. Normativas internacionales aplicables
5. Casos de estudio en minería

Modulo 2: Técnicas De Muestreo En Minería

1. Tipos de muestreo utilizados
2. Diseño y planificación de muestreo
3. Herramientas y equipos de muestreo
4. Métodos de muestreo de minerales
5. Errores comunes en el muestreo

Modulo 3: Control De Calidad En El Muestreo

1. Parámetros de control de calidad
2. Procedimientos de verificación
3. Evaluación de resultados de muestreo
4. Uso de estándares de referencia
5. Documentación y reporte de QA-QC

Modulo 4: Análisis De Datos De Muestreo

1. Métodos estadísticos aplicables
2. Software para análisis de datos
3. Interpretación de resultados
4. Validación de datos de muestreo

5. Presentación de informes técnicos

Modulo 5: Implementación De QA-QC En Faenas

1. Protocolo de QA-QC en faenas
2. Capacitación del personal
3. Monitoreo de procesos de QA-QC
4. Resolución de problemas comunes
5. Mejora continua en QA-QC

Modulo 6: Innovaciones En Muestreo Y QA-QC

1. Nuevas tecnologías aplicadas
2. Automatización de procesos
3. Integración de sistemas de datos
4. Proyectos innovadores en minería
5. Tendencias futuras en muestreo

Modulo 7: Evaluación Y Mejora Del Proceso

1. Auditorías internas de QA-QC
2. Evaluación de la efectividad del proceso
3. Identificación de oportunidades de mejora
4. Implementación de mejoras
5. Revisión y actualización del programa

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