



TOMA DE MUESTRAS A NIVEL INDUSTRIAL

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar habilidades para la toma de muestras metalúrgicas efectivas en entornos industriales, asegurando precisión y eficiencia en el proceso.



Objetivos específicos

- Comprender los principios básicos de la toma de muestras a nivel industrial.
- Identificar y utilizar correctamente los cortadores metalúrgicos.
- Implementar técnicas de medición en línea para garantizar la calidad del proceso.



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 Toma De Muestras

Contenidos:

Importancia de la toma de muestras en la industria.

Principios básicos de la toma de muestras.

Normativas y estándares internacionales.

Actividad práctica: Discusión en grupo sobre casos reales de toma de muestras.

Módulo 2

Cortadores Metalúrgicos: Uso Y

Mantenimiento

Contenidos:

Tipos de cortadores metalúrgicos y sus aplicaciones.

Mantenimiento preventivo y correctivo de cortadores.

Seguridad en el manejo de cortadores.

Actividad práctica: Demostración en vivo de corte y mantenimiento de equipo.

Módulo 3

Medición En Línea: Herramientas Y Técnicas

Contenidos:

Instrumentos de medición en línea más utilizados.

Calibración y ajuste de herramientas de medición.

Interpretación de resultados de mediciones.

Actividad práctica: Ejercicio de calibración y uso de herramientas de medición en línea.

Módulo 4

Seguridad En El Proceso De Toma De Muestras

Contenidos:

Identificación de riesgos en la toma de muestras.

Uso correcto de equipos de protección personal.

Protocolos de seguridad y respuesta a emergencias.

Actividad práctica: Simulación de situaciones de riesgo y aplicación de protocolos de seguridad.

Módulo 5

Análisis De Datos De Muestras

Contenidos:

Métodos de análisis de datos de muestras.

Detección de anomalías y errores en los datos.

Uso de software para análisis de datos.

Actividad práctica: Taller de análisis de datos utilizando software especializado.

Módulo 6

Buenas Prácticas Y Mejora Continua

Contenidos:

Implementación de buenas prácticas en el proceso de toma de muestras.

Evaluación continua y mejora del proceso.

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