



ANÁLISIS E IMPLEMENTACIÓN ISO 17025 **LABORATORIO DE ENSAYO Y CALIBRACIÓN**

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado.





Objetivo general

El objetivo general del curso es proporcionar una comprensión profunda de los requisitos de la norma ISO 17025 y su aplicación en laboratorios de ensayo y calibración para asegurar la calidad y competencia técnica.



Objetivos específicos

- Comprender los requisitos de la norma ISO 17025 y su aplicación.
- Desarrollar habilidades para implementar un sistema de gestión de calidad en laboratorios.
- Analizar y evaluar la competencia técnica y la calidad de los resultados de ensayo y calibración.



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 la Norma ISO/IEC 17025

Objetivo: Comprender los principios generales y alcance de la norma.

¿Qué es ISO/IEC 17025?

Diferencias clave con otras normas (ISO 9001 vs ISO 17025)

Estructura de la norma

Requisitos de imparcialidad y confidencialidad

MÓDULO 2: Requisitos Técnicos y del Sistema de Gestión

Objetivo: Desarrollar competencias para implementar requisitos técnicos y de gestión.

Competencia del personal

Equipos, trazabilidad metrológica y aseguramiento de la validez de los resultados
Muestreo, manipulación y transporte de ítems de ensayo

Documentación del sistema de gestión:

manuales, procedimientos, registros

Acciones correctivas, control de documentos y auditorías internas

MÓDULO 3: Implementación Práctica y Revisión Documental

Objetivo: Aplicar los conocimientos adquiridos en un entorno real o simulado.

Diseño e implementación del sistema documental

Elaboración de políticas y objetivos de calidad

Control de versiones y registros

Creación de mapas de procesos del laboratorio

Buenas prácticas de documentación

MÓDULO 4: Simulación de Auditoría Interna

Objetivo: Preparar al participante para afrontar auditorías internas y externas.

Tipos de auditoría: interna, de cliente, de acreditación

Roles y responsabilidades del auditor y auditado

Planificación de la auditoría

Técnicas de auditoría: entrevistas, revisión documental, observación

Registro de hallazgos y redacción de informes

MÓDULO 5: Casos Prácticos

Objetivo: Fortalecer la toma de decisiones frente a situaciones reales del laboratorio.

Casos prácticos reales de implementación exitosa

Manejo de desviaciones y acciones correctivas

Evaluación de desempeño del sistema de gestión

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