



TÉCNICAS DE INSPECCIÓN EN LÍQUIDOS PENETRANTES NIVEL 1 Y 2

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Proporcionar a los participantes los conocimientos fundamentales y herramientas para el manejo de líquidos penetrantes a nivel 1 y 2. Desarrollar habilidades para la aplicación y análisis de técnicas de líquidos penetrantes en el campo de la ingeniería y construcción.



Objetivos específicos

- 1. Desarrollar habilidades para la correcta aplicación de líquidos penetrantes.
- 2. Familiarizar a los participantes con los principios y técnicas de inspección con líquidos penetrantes.
- 3. Proporcionar conocimientos sobre los estándares de seguridad y protección del medio ambiente al utilizar líquidos penetrantes.



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 los líquidos penetrantes

- 1.1 Principios básicos
- 1.2 Tipos de líquidos penetrantes
- 1.3 Aplicaciones y usos
- 1.4 Seguridad y protección del medio ambiente
- 1.5 Normativas y estándares

Módulo 2: Preparación y aplicación de líquidos penetrantes

- 2.1 Selección del líquido penetrante
- 2.2 Preparación de la superficie
- 2.3 Aplicación del líquido penetrante
- 2.4 Inspección y análisis

Módulo 3: Interpretación de resultados

- 3.1 Identificación de patrones de fuga
- 3.2 Clasificación de defectos
- 3.3 Reporte de resultados
- 3.4 Seguimiento y control

Módulo 4: Prácticas de laboratorio

- 4.1 Uso de equipos y herramientas
- 4.2 Aplicación práctica de líquidos penetrantes
- 4.3 Seguridad en el laboratorio
- 4.4 Análisis de casos prácticos

Módulo 5: Mantenimiento y almacenamiento de líquidos penetrantes

- 5.1 Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos
- 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 |