



TECNICAS DE TINTAS PENETRANTES NIVEL 1 Y PARTICULAS MAGNETICAS

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Formar profesionales competentes en el uso de técnicas de tintas penetrantes y partículas magnéticas para la detección de defectos en materiales. Desarrollar habilidades prácticas y teóricas. Garantizar el cumplimiento de normas y estándares de calidad.



Objetivos específicos

- Entender los principios básicos de tintas penetrantes y partículas magnéticas.
- Aplicar técnicas de inspección en diferentes materiales y superficies.
- Interpretar resultados y elaborar informes técnicos precisos.



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 A La Inspección No Destructiva

- Conceptos básicos de END
- Tipos de técnicas END
- Aplicaciones y ventajas
- Limitaciones de las técnicas
- Normativas y estándares

Modulo 2: Fundamentos De Tintas Penetrantes

- Propiedades de tintas
- Tipos de tintas penetrantes
- Procedimientos de aplicación
- Ventajas y desventajas
- Criterios de selección

Modulo 3: Fundamentos De Partículas Magnéticas

- Principios magnéticos básicos
- Tipos de partículas magnéticas
- Métodos de aplicación
- Detección de defectos
- Seguridad y salud

Modulo 4: Equipos Y Materiales

- Equipos para tintas

- Equipos para partículas
- Mantenimiento de equipos
- Materiales complementarios
- Criterios de selección

Modulo 5: Procedimientos De Inspección

- Preparación de superficies
- Aplicación de tintas
- Aplicación de partículas
- Ejecución de pruebas
- Interpretación de resultados

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