



TINTAS 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 conocimientos fundamentales sobre tintas penetrantes, su aplicación y evaluación en diferentes materiales para asegurar la calidad e integridad de los componentes inspeccionados.



Objetivos específicos

- Comprender el principio de funcionamiento de las tintas penetrantes. Identificar los diferentes tipos de tintas y su aplicación adecuada. Evaluar la calidad de las pruebas realizadas mediante tintas penetrantes. Desarrollar habilidades prácticas en la aplicación de tintas 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 Las Tintas Penetrantes

Duración: 2 horas

Contenidos:

Historia y evolución de las tintas penetrantes.

Principios básicos de funcionamiento.

Tipos de tintas penetrantes y sus aplicaciones.

Normativas y estándares internacionales.

Actividad práctica: Análisis de casos de estudio históricos.

Módulo 2

Equipos Y Herramientas Utilizadas

Duración: 1.5 horas

Contenidos:

Descripción de equipos básicos.

Herramientas necesarias para el proceso.

Mantenimiento y calibración de equipos.

Identificación de defectos comunes en los equipos.

Actividad práctica: Práctica en el uso y mantenimiento de equipos.

Módulo 3

Proceso De Aplicación De Tintas Penetrantes

Duración: 2 horas

Contenidos:

Preparación de la superficie.

Aplicación de la tinta penetrante.

Eliminación del exceso de tinta.

Revelado y evaluación de resultados.

Actividad práctica: Aplicación de tintas en diferentes superficies.

Módulo 4

Evaluación E Interpretación De Resultados

Duración: 1.5 horas

Contenidos:

Métodos de evaluación visual.

Interpretación de indicaciones.

Criterios de aceptación y rechazo.

Documentación y reportes de resultados.

Actividad práctica: Evaluación de indicaciones en piezas reales.

Módulo 5

Seguridad Y Buenas Prácticas

Duración: 1 hora

Contenidos:

Riesgos asociados al uso de tintas penetrantes.

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