



CURSO DE INSPECTOR DE SOLDADURA

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 a los participantes las habilidades y conocimientos necesarios para realizar inspecciones de soldadura de alta calidad, asegurando la integridad y seguridad de las estructuras soldadas.



Objetivos específicos

- Identificar los diferentes tipos de soldaduras y sus aplicaciones.
- Aplicar técnicas de inspección visual y no destructiva.
- Interpretar normas y estándares de soldadura.



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 Inspección De Soldadura

- Historia y evolución de la soldadura
- Tipos de procesos de soldadura
- Principios básicos de la inspección
- Normativas y estándares internacionales
- Importancia de la seguridad en soldadura

Módulo 2: Técnicas De Inspección Visual

- Instrumentos de medición y su calibración
- Identificación de defectos visuales
- Procedimientos de inspección visual
- Documentación de resultados
- Criterios de aceptación y rechazo

Módulo 3: Inspección No Destructiva

- Método de partículas magnéticas
- Ensayo por ultrasonido
- Radiografía industrial en soldadura
- Técnicas de ensayo por líquidos penetrantes
- Ventajas y limitaciones de cada método

Módulo 4: Interpretación De Planos Y Normas

- Lectura e interpretación de planos de soldadura

- Símbolos de soldadura y su significado
- Normas y códigos de la industria
- Especificaciones y procedimientos de soldadura
- Control de calidad en la fabricación

Módulo 5: Seguridad En Inspecciones De Soldadura

- Normativas de salud ocupacional
- Equipos de protección personal
- Evaluación de riesgos en el entorno de trabajo
- Procedimientos de emergencia
- Buenas prácticas en la inspección de soldadura

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