

CWI Certified Welding Inspector

Obtén una carrera rápidamente de manera exitosa Conviértete ahora en un inspector de soldadura reconocido a nivel mundial Ideal para Trabajo en campo Decisiones empresariales en soldadura Revisión en laboratorio Consultores Constructores y mas

OBJETIVO

Nuestro programa de capacitación esta enfocado en transmitir todos los conocimientos necesarios que un supervisor o un inspector de soldadura debe tener nos enfocaremos enApoyar en el mejoramiento de los inspectores de soldaduraAumentar la productividadElevar exponencialmente el rendimiento de calidad de la soldaduraSostener la seguridad de los procesosAdicionalmente este curso teóricopráctico brinda a los participantes todas las facilidades conocimientos técnicas y estrategias para obtener la certificación Certified Welding Inspector (CWI)Dirigido aGerentes de Planta y Mantenimiento Jefes de Mantenimiento IngenierosSupervisores de Mantenimiento Técnicos Mecánicos y Eléctricos Inspectores de MantenimientoEncargados de la ejecución o auditoria de servicios de soldadura

El curso completo incluye lo siguiente

- Credencial (Solo para certificaciones aprobadas)
- Constancia AWS
- Descuento en la compra de instrumentos de medición industrial
- Coffe Break
- Comida

Programa del Curso

- Modulo 3
  - Procesos de union y corte de metales
- Modulo 4
  - 41 Geometría de las juntas de soldadura y simbología de soldadura 42

Terminología de aplicación de soldadura 43 Simbología 44 Uniones 45 Dimensionamiento de soldadura

- Modulo 1
  - Descripción General
- Modulo 2
  - Practicas de seguridad para inspectores de soldadura
- Modulo 5
  - Documentos que sustentan la inspección y calificación de soldadura
- Modulo 6
  - 61 Propiedades de los metales y ensayos no destructivos 62 Equivalencias de durezas ensayos tenacidad
- Modulo 7
  - Práctica de metrología para la inspección de soldadura
- Modulo 8
  - Metalurgia de la soldadura para el inspector
- Modulo 10
  - Inspección visual y otros métodos de END y símbolos