



ACADEMIA
TESTEK

Brochure

Curso de técnicas de inspección para intercambiadores de calor

academiatestek.net

¿POR QUÉ ELEGIR ACADEMIA TESTEK?

Academia Testek es una empresa especializada en formación en línea y certificación técnica avanzada, para profesionales de la ingeniería industrial, mecánica, materiales, producción y afines (incluyendo técnicos superiores en mantenimiento, confiabilidad, aeronáutica, metalmecánica y automotriz).

La plataforma de capacitación gira en torno a las temáticas de ensayos destructivos (NDT), análisis de materiales, certificaciones API, inspección de equipos, protección catódica y corrosión.

Adicionalmente Academia Testek ofrece servicios de asesorías, redacción de procedimientos industriales y firma de documentos certificados. Más de 2000 ingenieros, técnicos y empresas han confiado en Academia Testek como organismo de capacitación industrial.

- ✓ Instructores con certificación y experiencia comprobable
- ✓ Asesoría y foros de discusión industrial
- ✓ Procedimientos industriales
- ✓ Contenido técnico e industrial GRATUITO
- ✓ Eventos y conferencias con expertos en el área
- ✓ Capacitamos en empresas
- ✓ Accesibilidad económica y geográfica
- ✓ Directorio industrial
- ✓ NDTpedia Contenido industrial

INSTRUCTOR

Ing. Diego Gamarra

Nivel 3 ASNT UT & PT



Educación del instructor

- 2024 – Universidad de las Palmas de Gran Canaria, España. Maestría Online Maestría en Ingeniería de Confiabilidad – M.Eng
- 2017 – Universidade do Porto, Porto, Portugal. Estudiante de Intercambio – Ingeniería de Materiales Metalurgia Extractiva Integridad de Materiales Tecnología de Materiales Metálicos
- 2011 – 2018 Universidad Simón Bolívar, Caracas, Venezuela. Ingeniería de Materiales – BSc. Engineering Tesis de Grado: "Diseño y Evaluación de un Patrón de Calibración para Ultrasonido fundamentado en Arreglo de Fase". Se obtuvo mención sobresaliente en el proyecto.

Certificaciones

- ✓ Nivel III – Ultrasonido Industrial – ASNT – 303861
- ✓ Nivel III – Líquidos Penetrantes – ASNT – 303861
- ✓ Nivel II – Corrientes Inducidas – OCCEND – CA-H-093
- ✓ Nivel II – Inspección Visual – Academia Testek – NDT-VT-II-77-24
- ✓ Nivel II – Prueba de Fuga – OCCEND – CA-H-116
- ✓ Nivel II – Radiografía Digital – GE Inspection Academy



DETALLES DEL CURSO

Técnicas de inspección para intercambiadores de calor



Descripción

Este curso de Técnicas de Inspección para Intercambiadores de Calor prepara a los participantes para llevar a cabo inspecciones efectivas en intercambiadores, calderas y sistemas similares. A lo largo del programa, se abordan temas como la tubería instalada, técnicas de inspección clave como el Ultrasonido por Inmersión y las Corrientes Inducidas, así como la selección de técnicas adecuadas y la elaboración de informes precisos, todo bajo las mejores prácticas de inspección.

Duración

2 Horas de contenido

Objetivos Del Curso

El objetivo del curso de Técnicas de Inspección para Intercambiadores de Calor es capacitar a los participantes en la inspección efectiva de intercambiadores, calderas y sistemas similares. A lo largo del curso, los estudiantes aprenderán sobre la tubería instalada en intercambiadores, así como diversas técnicas de inspección, incluyendo el Ultrasonido por Inmersión, las Corrientes Inducidas, el Campo Remoto y la inspección visual remota.

INSCRÍBETE HOY

www.academiatestek.net | info@academiatestek.net



ACADEMIA
TESTEK

CONTENIDO DEL CURSO

Técnicas de inspección para intercambiadores de calor



Modulo 1

- 1.1 Introducción a la inspección de intercambiadores, calderas y similares
- 1.2 Tubería instalada en intercambiadores
- 1.3 Técnicas de inspección para la inspección
- 1.4 Selección de la técnica adecuada
- 1.5 Inspección y reportes
- 1.6 Buenas prácticas en la inspección

INSCRÍBETE HOY

www.academiatestek.net | info@academiatestek.net



ACADEMIA
TESTEK

MODELO DE DIPLOMA



MÉTODOS DE PAGO

Puedes pagar desde cualquier parte del mundo



Transferencias bancarias

 Bank of America
United States

 Davivienda
Colombia

 Banco de Crédito del Perú
Perú

 Banco de Venezuela, Mercantil, Provincial, Bancamiga
Venezuela

 Facebook
Puerto Rico

Otros métodos de pago

 Pago Móvil

 Tarjeta de Crédito

 PayPal

 Stripe

 Zelle

 Mercadopago

 Zinli

 Yape Perú

 NEQUI

 BINANCE

 cashea

Contáctanos y te guiamos en tu ruta de aprendizaje!

Asesores comerciales

anthony@academiatestek.net

[Clic para whatsapp](#)

mayerlin@academiatestek.net

[Clic para whatsapp](#)

Sedes Físicas

Estados Unidos
Colombia, Bogotá
Venezuela, Caracas
Perú, Lima
Ecuador, Quito

Con academia Testek puedes capacitarte desde cualquier lugar que te encuentres, tenemos modalidad pregrabada, vía zoom y presencial.