



ACADEMIA
TESTEK

Brochure

Curso de preparación para la certificación API 570 Inspector de sistemas de tuberías

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
- ✓ NDTPEIA 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



ACADEMIA
TESTEK

DETALLES DEL CURSO

Curso de preparación para la certificación API 570 Inspector de sistemas de tuberías



Descripción

Es un curso formativo integral diseñado para preparar a ingenieros, técnicos y personal de inspección de las industrias química, petroquímica y de refinación para aprobar con éxito el examen de certificación API 570.

Objetivos Del Curso

El curso está diseñado en preparar al participante en la Preparación para la certificación API 570 Inspector de sistemas de tuberías, incluye un conjunto de herramientas en clases en vivo, guías, ejercicios y consultas con el Instructor además de resolución y orientación para el examen.

INSCRÍBETE HOY

WWW.ACADEMIATESTTEK.NET | INFO@ACADEMIATESTTEK.NET



ACADEMIA
TESTEK

CONTENIDO DEL CURSO

Curso de preparación para la certificación API 570 Inspector de sistemas de tuberías



- **API 570 y API 574: Prácticas de inspección, reparación, alteración y reclasificación de sistemas de tuberías.**
- **ASME B31.3: Diseño, fabricación, ensamblaje y pruebas de tuberías de proceso.**
- **API 577 y ASME Sección IX: Procesos de soldadura, metalurgia, y la calificación de soldadores y procedimientos de soldadura.**
- **API 571: Mecanismos de daño que afectan equipos fijos (como varios tipos de corrosión, fracturas frágiles y ataque por hidrógeno).**
- **API 576: Inspección de dispositivos de alivio de presión (válvulas y discos de ruptura).**
- **ASME PCC-2: Métodos de reparación de equipos y tuberías a presión.**
- **ASME Sección V: Ensayos no destructivos (radiografía, líquidos penetrantes, partículas magnéticas y ultrasonido).**
- **API 578 y ASME B16.5: Programas de verificación de materiales y especificaciones técnicas para bridas.**

INSCRÍBETE HOY

WWW.ACADEMIATESTK.NET | INFO@ACADEMIATESTK.NET



MODELO DE DIPLOMA

Logo de la academia

Emblema del curso

ID de registro

Nombre del participante

Firma CTO Academia

Firma Nivel 3 ASNT

QR de verificación

ACADEMIA TESTEK

DIPLOMA DE APROBACIÓN

Estamos orgullosos de entregar al estudiante

NOMBRE DEL ESTUDIANTE

La acreditación del presente curso está basada en la aprobación de las actividades evaluativas correspondientes, tomando en cuenta la evaluación general del contenido, la participación del estudiante y el cumplimiento de los requisitos académicos establecidos para el curso.

El temario está basado en los contenidos de la norma API RP 577: Soldadura y Metalurgia para la API 510, abordando fundamentos de soldadura, tipos de uniones, simbología, procesos de soldadura, materiales de aporte, procedimientos WPS/PQR, calificación de soldadores, ensayos no destructivos, inspección de soldaduras, metalurgia, problemas comunes en refinerías y plantas petroquímicas, así como precauciones de seguridad aplicables a la inspección y control de calidad de uniones soldadas.

Ing. David Montenegro
CTO Academia Testek

Ing. Diego Gamboa Nivel III ASNT 363861
Director Educativo e Instructor

**Registro Individual:
ID DEL DIPLOMA**

**Curso de preparación
para la certificación
API 570 Inspector de
sistemas de tuberías**

La impartición del curso fue realizada de forma virtual y su respectiva práctica.

Para verificar la autenticidad de este documento, puede escanear el QR o consultar a través del correo: info@academiatestek.net

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



Facebank
Puerto Rico

Otros métodos de pago



Pago Móvil



Tarjeta de Crédito



PayPal



Stripe



Zelle



Mercadopago



Zinli



Yape Perú



NEQUI



BINANCE



cashea.

CONTÁCTANOS
www.academiatestek.net

Contáctanos y te guiamos en tu ruta de aprendizaje!

Asesores comerciales

anthony@academiatestek.net

[Clic para whatsapp](#)

info@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.



Academia Testek



@academiatestek



info@academiatestek.net