



ACADEMIA  
TESTEK

**Brochure**

# **FORMACION DE PROFESIONALES ESPECIALIZADOS EN: TRIBOLOGIA Y LUBRICACION**

**[academiatestek.net](http://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

# DETALLES CONTENIDO

Formación De Profesionales  
Especializados en:  
Tribología Y Lubricación



## Descripción

Este programa integral te proporcionará las competencias técnicas, científicas y estratégicas necesarias para comprender la fricción, el desgaste y la lubricación como factores clave en la confiabilidad, seguridad y rentabilidad de los procesos industriales. Aprenderás a analizar variables físicas y químicas, interpretar condiciones operacionales de la maquinaria y diseñar metodologías de lubricación ajustadas a las necesidades reales de cada instalación.

¿Qué puede hacer un especialista en Tribología y Lubricación?

Un especialista en tribología y lubricación desempeña un papel esencial en la eficiencia operativa de la industria, ya que puede liderar procesos de lubricación en todos los niveles, reducir los efectos de la fricción, disminuir el consumo de energía, minimizar el desgaste y contribuir directamente a la preservación de los activos y la continuidad operacional.

Además, está capacitado para diseñar planes de lubricación basados en confiabilidad y riesgo, proponer soluciones adaptadas al contexto operacional, apoyar la toma de decisiones con criterio técnico y promover mejoras continuas en seguridad, productividad y desempeño de la maquinaria. Su formación le permite aportar valor real a industrias que requieren mayor confiabilidad, control de costos y excelencia en mantenimiento.

Si quieres, te la adapto ahora mismo a una versión más corta y visual para que encaje mejor exactamente en una pieza como la de la imagen.

**INSCRÍBETE HOY**

[WWW.ACADEMIATESTEK.NET](http://WWW.ACADEMIATESTEK.NET) | [INFO@ACADEMIATESTEK.NET](mailto:INFO@ACADEMIATESTEK.NET)



# DETALLES DEL PROGRAMA

Formación De Profesionales Especializados en:  
Tribología Y Lubricación



## Descripción

Este programa integral te proporcionará los conocimientos técnicos y estratégicos necesarios para comprender la fricción, el desgaste y la lubricación como factores clave en la confiabilidad, seguridad y rentabilidad de los procesos industriales. Aprenderás a analizar condiciones operacionales, seleccionar lubricantes adecuados, interpretar variables físicas y químicas, y diseñar metodologías que contribuyan al mejor desempeño de la maquinaria.

Además, desarrollarás competencias para implementar programas de lubricación basados en confiabilidad, optimizar el ciclo de vida útil de los equipos, reducir fallas y mejorar la eficiencia energética de los procesos. Al finalizar, contarás con una formación integral que te permitirá aportar valor técnico a la industria mediante soluciones orientadas a la productividad, la seguridad y la mejora continua.

## Modalidad Del Programa

6 Periodos de Estudio  
52 h de contenido pregrabado

**INSCRÍBETE HOY**

[WWW.ACADEMIATESTEK.NET](http://WWW.ACADEMIATESTEK.NET) | [INFO@ACADEMIATESTEK.NET](mailto:INFO@ACADEMIATESTEK.NET)

# PLAN DE ESTUDIOS

Formación De Profesionales Especializados en:  
Tribología Y Lubricación



## Periodo I

- ▣ Ciencias Basicas
- ▣ Tecnologia De Materiales
- ▣ Mecanica De Materiales
- ▣ Filosofia Del Mantenimiento
- ▣ Procesos Productivos

## Periodo II

- ▣ Fundamentos De Lubricacion
- ▣ Principios De Tribologia
- ▣ Lubricantes Y Sus Aplicaciones I
- ▣ Ingenieria Logistica
- ▣ Instrumentacion Y Equipos

## Periodo III

- ▣ Lubricantes Y Sus Aplicaciones II
- ▣ Lubricacion Avanzada I
- ▣ Tribologia Aplicada I
- ▣ Diseño De Lubricantes, Y Sellantes
- ▣ Metodologia De Lubricacion

**INSCRÍBETE HOY**

[WWW.ACADEMIATESTEK.NET](http://WWW.ACADEMIATESTEK.NET) | [INFO@ACADEMIATESTEK.NET](mailto:INFO@ACADEMIATESTEK.NET)

# PLAN DE ESTUDIOS

Formación De Profesionales Especializados en:  
Tribología Y Lubricación



## Periodo IV

- ▣ Lubricacion Basada En La Confiabilidad I
- ▣ Administracion Del Mantenimiento
- ▣ Lubricacion Avanzada II
- ▣ Tribologia Aplicada II

## Periodo V

- ▣ Analisis De Modos Y Efectos De Fallas
- ▣ Diseño De Programas De Lubricacion I
- ▣ Lubricacion Avanzada III
- ▣ Proyecto De Grado I

## Periodo VI

- ▣ Diseño De Programas De Lubricacion II
- ▣ Lubricacion Avanzada IV
- ▣ Proyecto De Grado II

**INSCRÍBETE HOY**

[WWW.ACADEMIATESTEK.NET](http://WWW.ACADEMIATESTEK.NET) | [INFO@ACADEMIATESTEK.NET](mailto:INFO@ACADEMIATESTEK.NET)

# CUERPO DOCENTE

Formación De Profesionales  
Especializados en:  
Tribología Y Lubricación



El programa es impartido por el Ing. Antonio Moreno, Ingeniero Civil egresado de la Universidad de Oriente (UDO), con una sólida trayectoria en el área de Tribología y Lubricación. Cuenta con 36 años de experiencia en diseño, fabricación, aplicación y entrenamiento en lubricantes prototipos, así como en la gestión de procesos integrales de lubricación en empresas de Venezuela y Colombia.

## Su experiencia laboral abarca:

- Lubricación industrial
- Corrección de fugas
- Mantenimiento de válvulas de bloqueo
- Control de corrosión y protección catódica

Aportando una visión técnica y aplicada a la realidad operativa de la industria.

## Certificación y aval UMA

Al culminar satisfactoriamente todos los módulos, aprobar las evaluaciones y presentar el Trabajo Especial de Grado, el participante obtendrá Certificado de aprobación del Programa y Documento emitido por Academia Testek con aval universitario.

**INSCRÍBETE HOY**

[WWW.ACADEMIATESTEK.NET](http://WWW.ACADEMIATESTEK.NET) | [INFO@ACADEMIATESTEK.NET](mailto:INFO@ACADEMIATESTEK.NET)

# MODELO DEL CERTIFICADO



# 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](http://www.academiatestek.net)

## Contáctanos y te guiamos en tu ruta de aprendizaje!

### Asesores comerciales

[anthony@academiatestek.net](mailto:anthony@academiatestek.net)

[Clic para whatsapp](#)

[mayerlin@academiatestek.net](mailto: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.



Academia Testek



@academiatestek



[info@academiatestek.net](mailto:info@academiatestek.net)