

## Nuestro programa

La Especialización en Gerencia de Mantenimiento contribuye al mejoramiento de la calidad de la educación complementando la formación y los conocimientos en las diferentes áreas que ofrece la Escuela de Ingeniería Mecánica, con áreas estratégicas de interés para la industria de procesos y de servicios de la región y el país.

## Perfil del egresado

El especialista en Gerencia de Mantenimiento poseerá una fundamentación sólida en los conceptos y estrategias sobre la gestión de mantenimiento, la metodología de la investigación y el aseguramiento de la calidad. Sus actitudes, valores y capacidad analítica le facilitarán asimilar nuevos conceptos y conocimientos para mantenerse en un continuo proceso de actualización científica y tecnológica.

## Perfil del aspirante

La Especialización en Gerencia de Mantenimiento se dirige a ingenieros de todas las especialidades, administradores de empresas, economistas y afines.

## Título que otorga

Especialista en Gerencia de Mantenimiento

## Duración

Cuatro (4) trimestres

## Modalidad

Presencial



Escanea este código para contactarnos vía WhatsApp

## Comunícate con nosotros

Bucaramanga, Colombia  
Ciudad Universitaria Carrera 27 Calle 9  
Universidad Industrial de Santander

Escuela de Ingeniería Mecánica  
Posgrados en Gerencia de Mantenimiento  
Nuevo edificio, tercer piso, oficina 325-D

[www.uis.edu.co](http://www.uis.edu.co)  
[pgmanten@uis.edu.co](mailto:pgmanten@uis.edu.co)  
Celular: 322 616 7012  
PBX: (607) 6344000 Ext. 2548



@posgrados\_mecanica.prof.uis



Posgrados ingeniería mecánica UIS  
(Posgrados de profundización)

# Especialización en Gerencia de Mantenimiento



Universidad Industrial de Santander



VIGILADO MINEDUCACIÓN

## Requisitos de inscripción

- Formulario de inscripción debidamente diligenciado y firmado.
- Hoja de vida, en formato establecido institucionalmente para ello, con el anexo de los certificados y de las copias de documentos que corroboren lo descrito en ella.
- Copia del documento de identidad vigente y con validez en Colombia o pasaporte vigente para extranjeros.
- Foto reciente tipo documento, preferiblemente en formato digital.
- Copia del diploma o copia del acta de grado de pregrado, expedido por una institución de educación superior reconocida en Colombia. Si el aspirante posee título universitario del extranjero, éste deberá presentar el título debidamente apostillado y traducido al español, si está en lengua extranjera, según las normas vigentes establecidas por el Ministerio de Educación Nacional.
- Certificado de las calificaciones obtenidas en el pregrado, incluyendo el promedio ponderado. En el caso de egresados graduados de pregrado en la UIS, no es necesario suministrar este documento.
- Recibo de pago expedido por la tesorería de la UIS por el valor vigente de la inscripción o recibo de consignación en la cuenta autorizada por la UIS.

Nota: en caso de ser admitido al programa, deberá realizar el examen integral de salud, a cargo de la División de Bienestar Estudiantil UIS, el cual tiene un valor estipulado por la Universidad.

## Plan de estudio

- Principios de Mantenimiento
  - Mantenimiento Preventivo
  - Mantenimiento Predictivo
  - Sistemas de Información en Mantenimiento
  - Seminario I
- Mantenimiento Centrado en Confiabilidad - RCM
  - Gerencia Financiera del Mantenimiento
  - Evaluación de Proyectos de Inversión
  - Integridad y Confiabilidad Operacional de Equipos
- Manufactura Productiva
  - Gerencia de Sistemas Integrados Aplicados al Mantenimiento
  - Gerencia y Habilidades de Dirección en Mantenimiento
  - Seminario II
- Innovación y Gestión Tecnológica
  - Mantenimiento Productivo Total - TPM
  - Gerencia Estratégica y Operacional del Mantenimiento
  - Gerencia de Recursos Humanos
  - Monografía

## Horario

La Especialización en Gerencia de Mantenimiento se desarrolla en **4 trimestres**.

**Horario flexible:** cada 15 días.

Viernes 6:00 p.m.–10:00 p.m.

Sábados 7:00 a.m.–1:00 p.m./ 2:00 p.m. – 6:00 p.m.

## Sedes

### Bucaramanga

Código SNIES: N° 4024  
Dirección: Universidad Industrial de Santander  
Carrera 27 calle 9  
PBX: (7) 6344000 ext. 2548  
Cel: 322 616 7012  
**Resolución de registro calificado del MEN:**  
No. 003343 de 2 de abril de 2019. Vigencia 7 años

### Barranquilla

Código SNIES: N° 9721  
Dirección: Universidad Simón Bolívar  
**Resolución de registro calificado del MEN:**  
No. 016507 de 18 de agosto de 2022. Vigencia 7 años

### Bogotá

Código SNIES: N° 8005  
Dirección: Universidad Industrial de Santander  
Calle 120A #7 - 36 Piso 4 (Edificio Office)  
PBX: (7) 6344000 ext. 4800  
**Resolución de registro calificado del MEN:**  
N° 013845 de 15 de agosto de 2018. Vigencia 7 años

### Yopal

Código SNIES: N° 101872  
Dirección: Unisangil, Yopal Km. 2 vía Matepantano  
**Resolución de registro calificado del MEN:**  
N° 09016 de 5 de junio de 2018. Vigencia 7 años

## Costo de inversión

|                                            |                |
|--------------------------------------------|----------------|
| Valor inscripción                          | 0,25 SMMLV     |
| Valor de matrícula por trimestre           | 0.5 SMMLV      |
| Valor de derechos académicos por trimestre | 5.5 SMMLV      |
| <b>Total valor por trimestre</b>           | <b>6 SMMLV</b> |