

Nuestro programa

El Programa de Especialización en Ingeniería Automotriz complementa la oferta educativa de los programas de posgrado como una opción de formación directa para los egresados del pregrado en Ingeniería Mecánica; además, fortalece las competencias, los alcances y la profundización de las áreas de la ingeniería y sus distintas especialidades.

Perfil del egresado

El Especialista en Ingeniería Automotriz de la Universidad Industrial de Santander es un ciudadano profesional, capaz de enfrentar retos e innovar en los campos de acción de la ingeniería automotriz, acatando la legislación que regula el ejercicio de la profesión. Está formado integralmente, actúa con altos estándares éticos y participa políticamente en el desarrollo de un entorno social y ambientalmente sostenible.

Perfil del aspirante

Este programa de posgrado está dirigido a Ingenieros Mecánicos, Ingenieros Electricistas, Ingenieros Electrónicos, Ingenieros Electromecánicos, Ingenieros Mecatrónicos, Ingenieros Industriales y profesionales de áreas afines con experiencia en el tema, previa aceptación del Comité Asesor de Posgrado de la Escuela de Ingeniería Mecánica.



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
Edificio de laboratorios, tercer piso.

www.uis.edu.co
esp.automotriz@uis.edu.co
WhatsApp: +57 322 6167012
PBX: (607) 6344000 Ext. 2548



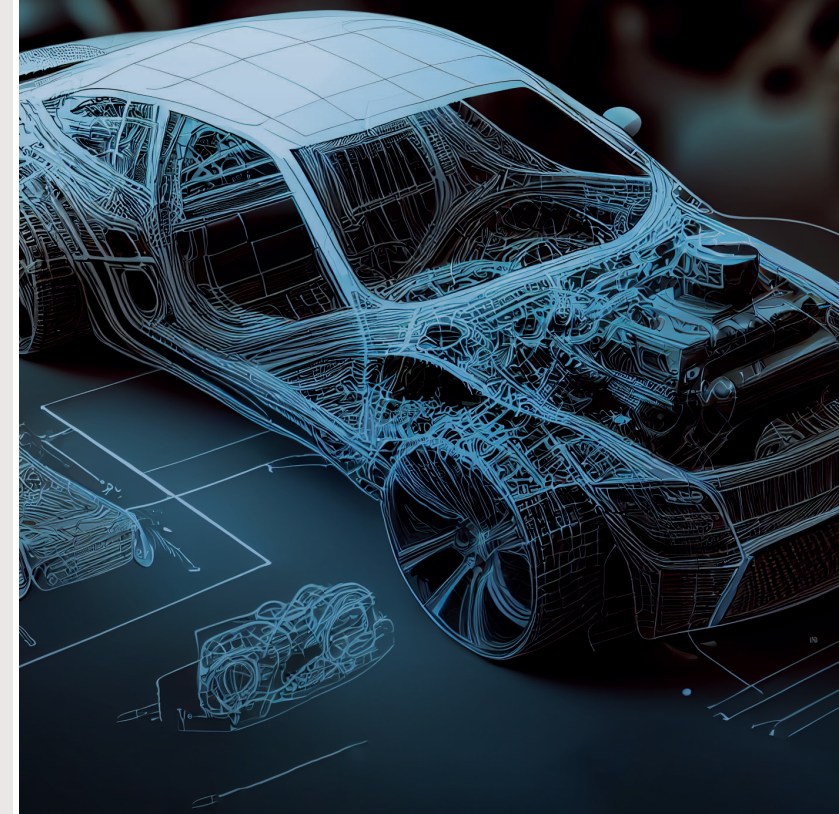
@posgrados_mecanica.prof.uis



Posgrados ingeniería mecánica UIS
(Posgrados de profundización)

Especialización en Ingeniería Automotriz

Código SNIES 105490



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.

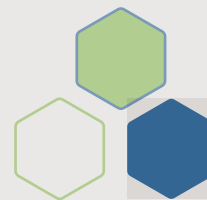
- Copia del diploma o copia del acta de grado de pregrado, expedido por una institución de educación superior reconocida en Colombia. Si el aspirante posee título universitario del extranjero, este deberá presentar el título debidamente apostillado y traducido al español, si está en lengua extranjera, 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



- Sistemas y Componentes de Automotores
- Materiales en Ingeniería Automotriz
- Dinámica Automotriz
- Gestión Ambiental del Sector Automotor

- ### 2
- Electiva I
 - Diseño de Componentes Vehiculares
 - Autotrónica I
 - Maquinaria Pesada
 - Seminario I

- ### 3
- Electiva II
 - Diseño de Sistemas Vehiculares
 - Autotrónica II
 - Administración Financiera
 - Seminario II

- ### 4
- Gestión de Mantenimiento de Flotas
 - Sistemas de Producción Automotriz
 - Seguridad Vehicular
 - Gestión y Administración Posventa
 - Monografía (Trabajo de Grado)

Horario

(Cada 15 días)

Viernes de 6:00 p. m. a 10:00 p. m.

Sábados de 7:00 a. m. a 12:00 m.
y de 1:00 p. m. a 6:00 p. m.



Título que otorga



Especialista en Ingeniería Automotriz

Sede

Bucaramanga, Santander

Código SNIES: N° 105490

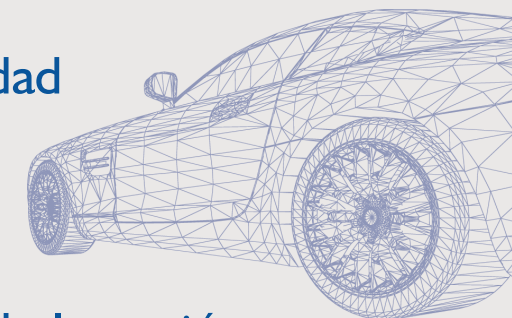
Resolución de registro calificado No. 010913 del 16 de junio de 2022, del Ministerio de Educación Nacional (MEN), vigencia 7 años.

Duración

Cuatro (4) trimestres

Modalidad

Presencial



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
Total valor por trimestre	6,0 SMMLV