



MAESTRÍA EN INGENIERÍA MECÁNICA

3 semestres académicos · SNIES 11985
Res. 021002 de 2023 (8 años)
Área Metropolitana de Barranquilla

Acreditación

Programa acreditado en Alta Calidad por el Consejo Nacional de Acreditación (CNA). Resolución 021002 del 3 de noviembre de 2023 (8 años)

Objetivo

Formar profesionales de la Ingeniería en la aplicación de las herramientas y técnicas avanzadas para la solución de problemas, con amplia cultura científica y conocimientos avanzados en áreas de la Ingeniería Mecánica de tal manera que le permitan realizar trabajos de investigación y desarrollo.

Perfil ocupacional

El profesional egresado del programa de maestría en ingeniería mecánica de la Universidad del Norte se puede desempeñar con idoneidad en las siguientes áreas:

- Diseño de sistemas productivos.
- Diseño de equipos y procesos.
- Docencia e investigación universitaria.
- Investigación industrial.

Título ofrecido

Magíster en Ingeniería Mecánica.

Duración

Tres (3) semestres académicos. 40 créditos.

Modalidad de estudio

La maestría en Ingeniería Mecánica, se ofrecerá en modalidad presencial con clases entre semana.



www.uninorte.edu.co

PLAN DE ESTUDIO

Créditos

Componente de fundamentación o nucleares

Aprobar todos

- Diseño de Experimentos.....4
- Matemáticas Aplicadas.....4
- Fundamentos de Mecánica Computacional.....4

Cursos electivos y de énfasis

Aprobar 20 créditos de la oferta

Formación investigativa

Aprobar todos

- Investigación I.....2
- Investigación II.....2
- Investigación III.....4

La oferta académica varía cada semestre. El número máximo de créditos por semestre es 14. Posibilidad de cursos ofertados en inglés.

Proceso de inscripción

En la siguiente dirección web usted podrá encontrar detalles del proceso de inscripción y admisión:

www.uninorte.edu.co/web/admisiones-postgrado/nuevo-ingreso

Financiamiento

Contamos con múltiples alternativas para financiar el pago de la matrícula a corto, mediano y largo plazo. Conoce más en:

www.uninorte.edu.co/web/apoyo-financiero/posgrados

Conoce más información aquí



Vigilada Mineeducación.

Mayores informes

Dirección de Posgrados de Ingeniería Mecánica
postgradosmecanica@uninorte.edu.co

Arturo González
Coordinador Académico
arturoq@uninorte.edu.co

Dirección de Posgrados e Investigación de Ingenierías
postgradosingeneria@uninorte.edu.co

Valeria Chain
Coordinadora administrativa
vchain@uninorte.edu.co

