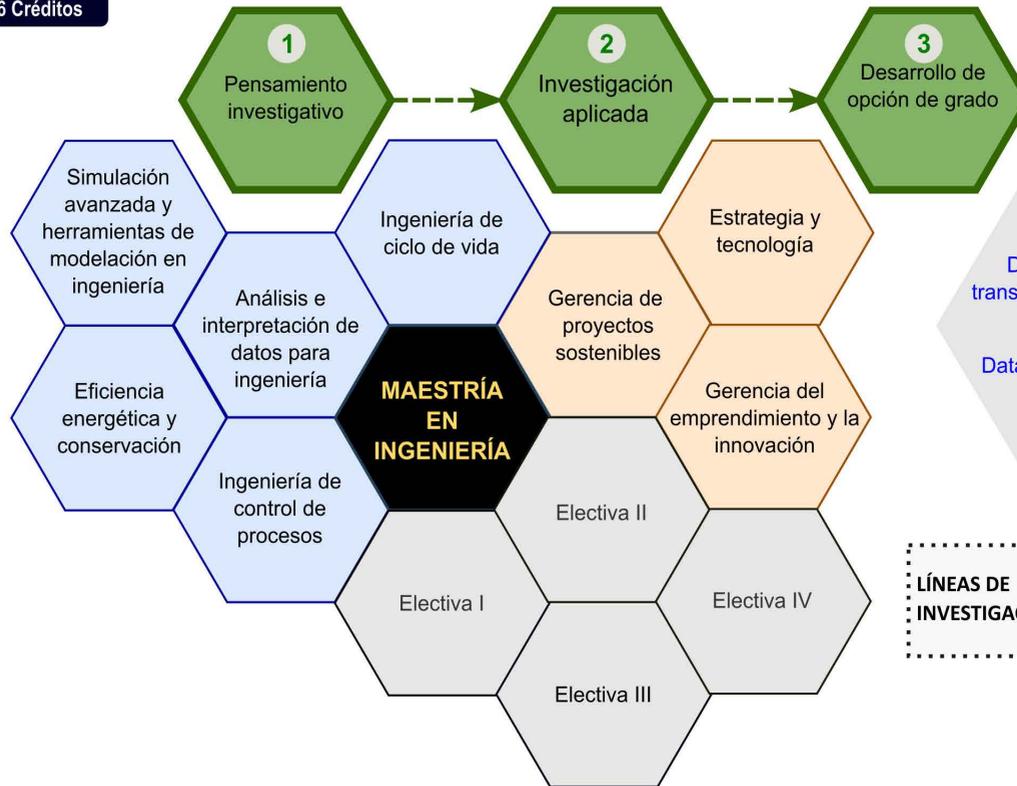


Plan de Estudios

Maestría en Ingeniería

SNIES: 105843
Resolución 005616 de 25 -04-2024

46 Créditos



BANCO DE ELECTIVAS:

**Se verán 4 electivas del banco según la oferta en cada ciclo.



LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

Logística e Industria 4.0 y 5.0

Modelado y Simulación en Ingeniería

Eficiencia Energética y Sostenibilidad

Cursos por campo y línea

Campo Gerencial :

Gerencia de proyectos sostenibles	3 Cr.
Estrategia y tecnología *	3 Cr.
Gerencia del emprendimiento y la innovación*	3 Cr.
Total Campo	9 Cr.

Campo Disciplinar :

Ingeniería de ciclo de vida	3 Cr.
Ingeniería de control de procesos	3 Cr.
Análisis e interpretación de datos para ing.	3 Cr.
Eficiencia energética y conservación	3 Cr.
Simulación avanzada y herramientas de modelación en ingeniería	3 Cr.
Total Campo	15 Cr.

Campo Electivo :

Opciones para la afinidad del estudiante

Electiva I *	3 Cr.
Electiva II *	3 Cr.
Electiva III *	3 Cr.
Electiva IV *	3 Cr.
Total Campo	12 Cr.

Campo Investigativo:

Pensamiento investigativo *	3 Cr.
Investigación aplicada *	3 Cr.
Desarrollo de opción de grado *	4 Cr.
Total Campo	10 Cr.

* Cursos con posibilidad de homologación con otras maestrías.