

Plan de estudios

Aprobado según el Registro calificado: Resolución n.º 008307 (28/05/2020), 7 años de vigencia

Componente	Ciclo	Créditos por modalidad	
		Profundización	Investigación
	Componente básico o disciplinar	18	18
	Componente flexible	12	6
	Componente de investigación	12	18
Total de créditos académicos		42	42
Componente básico o disciplinar	Principios de M&S	3	3
	Fundamentos de Matemáticas para M&S	3	3
	Programación y Análisis Numérico	3	3
	Sistemas Dinámicos	3	3
	Modelos Probabilísticos y Análisis Estadísticos	3	3
	Tópicos Avanzados de M&S	3	3
Total de créditos académicos		18	18
Componente flexible	Electiva I	3	3
	Electiva II	3	3
	Electiva III	3	N/A
	Electiva IV	3	N/A
Total de créditos académicos		12	6
Componente de investigación	Seminario I	3	3
	Seminario II	N/A	3
	Seminario III	N/A	3
	Trabajo de grado	9	N/A
	Tesis de maestría	N/A	9
Total de créditos académicos		12	18