

Áreas		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
Básico		Precálculo 4T	Calculo Diferencial 4T								
		Geometría Euclíadiana 4T				Estadística I 3T					
		Procesos Comunicativos 2T	Física Introductoria 3TP	Mecánica I 4TP	Mecánica II 4TP						
		Epistemología de la Educación 3T			Desarrollo Humano, Aprendizaje y Educación 3T	Sociedad, Cultura y Educación 2T	Administración Educativa y Curículo 3T				
Profesional	Disciplinar		Geometría Analítica 3T	Cálculo Integral 4T	Cálculo Multivariado 4T	Ecuaciones Diferenciales 4T	Estadística II 3T		Análisis Matemático 4T	Historia de la Matemática 3T	
		Fundamentos de Matemáticas 3T	Teoría de Conjuntos 3T	Teoría de Números 3T	Algebra Lineal 4T			Álgebra Moderna 4T			
	Práctica Pedagógica		Corrientes Pedagógicas Contemporáneas: práctica de Observación I 3TP	Tendencias Educativas en Matemáticas: Práctica de observación II 4TP			Etnomatemática Práctica de Observación III 3TP	Educación en la Diversidad: Práctica de observación IV 3TP		Práctica Pedagógica Investigativa 5TP	
	Didácticas					Práctica I: enseñanza de la Aritmética 4P	Práctica II: enseñanza de la geometría 4P	Práctica III: enseñanza del Álgebra 4P	Práctica IV: Enseñanza Probabilidad y la Estadística 4P	Práctica V:Enseñanza del Cálculo y la trigonometría 4P	
Complementario				Electiva I 2TP		Electiva II 2TP	Cátedra de la Orinoquia 2T			Cátedra Democracia y Paz 2T	
Profundización							Línea de Profundización I 3T	Línea de Profundización II 3T	Línea de Profundización III 3TP		
Créditos 160		16	16	17	17	17	17	16	15	17	12

PRÁCTICA PROFESIONAL DOCENTE 12P