

**PLAN DE ESTUDIOS DE LA CARRERA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA,
ESPECIALIDAD MATEMÁTICA**

ETAPAS	ÁREAS	I		II		III		IV		V		VI		VII		VIII		IX		X	
		Hs	Cr	Hs	Cr	Hs	Cr	Hs	Cr	Hs	Cr	Hs	Cr	Hs	Cr	Hs	Cr	Hs	Cr	Hs	Cr
		FORMACIÓN GENERAL	Ciencias Sociales I – II	4	3	2	2														
Matemática I – IV	4		3	4	3	4	3	4	3												
Comunicación I – IV	4		3	4	3	4	3	4	3												
Inglés I – IV	2		1	2	1	2	1	2	1												
Tecnologías de la Información y Comunicación I-IV	2		1	2	1	2	1	2	1												
Educación Física I – II	2		1	2	1																
Arte	2		2																		
Cultura Emprendedora y Productiva I – II						2	2	4	3												
Cultura Científico Ambiental I – III	2		1	2	2	2	1														
Religión, Filosofía y Ética I – II						2	2	2	2												
Psicología I – III	2		2	4	3			4	3												
Diversidad y Educación Inclusiva						2	2														
Desarrollo vocacional y Tutoría I – II	2		1	2	1																
Currículo I –II						2	2	2	2												
Educación Intercultural						2	2														
Práctica I – IV	2		1	2	1	2	1	2	1												
Investigación I – III				2	2	2	1	2	1												
Opcional I-IV / Seminarios	2	2	2	2	2	2	2	2													
FORMACIÓN ESPECIALIZADA	Trigonometría									4	4										
	Geometría I-III											4	3	4	3	4	3				
	Análisis I-III									4	4	4	3	6	5						
	Álgebra I-III									6	5	4	3	4	3						
	Estadística															4	3				
	Probabilidad															4	3				
	TIC aplicadas a la enseñanza de la Matemática											2	1								
	Epistemología de la Matemática														2	2					
	Currículo y Didáctica aplicados a la Matemática I-IV									4	3	4	3	4	3						
	Orientaciones para la tutoría																2	1			
	Gestión Institucional																2	2			
	Teoría de la Educación I-II									4	4	4	4								
	Inglés V-VIII									2	1	2	1	2	1	2	1				
	Práctica Pre-Profesional I- VI									2	1	2	1	4	3	4	3	22	14	22	14
	Investigación aplicada I-VI									2	2	2	2	2	2	2	2	8	6	8	6
Opcional V - VIII /Seminarios de Actualización.									2	1	2	1	2	1	2	1					
Total de Horas	30		30		30		30		30		30		30		30		30		30		300
Total de Créditos		21		22		23		22		25		22		23		22		20		20	220