

ÁREA	SEMESTRES										Total créditos		
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X			
GENERAL 10%	R					R			R		R		17
	CATEDRA, UNIV Y ENTORNO					ÉTICA Y POLÍTICA			SOCIOHUMANÍSTICA I	SOCIOHUMANÍSTICA II			
	C	8107349				C	8107570		C	8107533	C	8107571	
	NC	3				NC	4		NC	3	NC	3	
	R												
	COMPETENCIAS COMUNICATIVAS												
	C	8107565											
NC	4												
INTERDISCIPLINAR 25%	R							R		R		43	
	PENSAMIENTO MATEMÁTICO							ELECTIVA INTERDISCIPLINAR I	ELECTIVA INTERDISCIPLINAR II				
	C	8110755						C	8107580	C	8107585		
	NC	3						NC	3	NC	3		
	R		R		R		R				R		
	PROYECTO PEDAGÓGICO	PROYECTO PEDAGÓGICO	PROYECTO PEDAGÓGICO	PROYECTO PEDAGÓGICO	PROYECTO PEDAGÓGICO	PROYECTO PEDAGÓGICO	TIC Y AMBIENTES DE APRENDIZAJE				PRACTICA PEDAGOGICA INVESTIGATIVA DE		
	C	8107483	C	8107583	C	8107587	C	8107591	C	8107463	C		8107618
	NC	4	NC	4	NC	4	NC	4	NC	3	NC		15
	R		R		R		R		R		R		
	GEOMETRÍA A BIDIMENSIONAL	GEOMETRÍA A TRIDIMENSIONAL	ALGEBRA LINEAL	GEOMETRÍA EUCLÍDEA	ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS				FÍSICA I Y SU DIDÁCTICA	FÍSICA II Y SU DIDÁCTICA	ELECTIVA DE PROFUNDIZACIÓN II		
C	8107504	C	8107872	C	8107868	C	8107873	C	8110759	C	8107889		
NC	4	NC	3	NC	3	NC	3	NC	3	NC	3		
R		R		R		R		R		R			
ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA	ESTADÍSTICA INFERENCIAL	EPISTEMOLOGÍA E HISTORIA DE LAS						SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	TRABAJO DE GRADO			
C	8110756	C	8110757	C	8107871			C	8107588	C	8109910		
NC	3	NC	3	NC	3			NC	4	NC	3		
R		R		R		R		R		R			
FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICAS	CÁLCULO DIFERENCIAL	CÁLCULO INTEGRAL	CÁLCULO MULTIVARIADO	ECUACIONES DIFERENCIALES	MÉTODOS NUMÉRICOS					ELECTIVA DE PROFUNDIZACIÓN III			
C	8107506	C	8107878	C	8107879	C	8107880	C	8107881	C	8107890		
NC	4	NC	4	NC	4	NC	4	NC	3	NC	3		
R		R		R		R		R		R			
DIDÁCTICA Y PRÁCTICA AULA MATEMÁTICAS I	DIDÁCTICA Y PRÁCTICA AULA MATEMÁTICAS II	DIDÁCTICA Y PRÁCTICA AULA MATEMÁTICAS III	DIDÁCTICA Y PRÁCTICA AULA MATEMÁTICAS IV	DIDÁCTICA Y PRÁCTICA AULA MATEMÁTICAS V									
C	8110758	C	8110760	C	8110765	C	8110767	C	8110768				
NC	3	NC	4	NC	4	NC	4	NC	4				
R		R		R		R		R		R			
LOGICA Y TEORIA DE CONJUNTOS I	LOGICA Y TEORIA DE CONJUNTOS II	TOPOLOGÍA I	TOPOLOGÍA II	VARIABLE REAL	VARIABLE COMPLEJA					ELECTIVA DE PROFUNDIZACIÓN I			
C	8107866	C	8107867	C	8107874	C	8107875	C	8110761	C	8107888		
NC	4	NC	4	NC	3	NC	3	NC	3	NC	3		
TOTAL N° CRED	19	18	18	17	18	14	18	17	16	15	170		

C: CÓDIGO NC: N° CRÉDITOS R: REQUISITOS NOTA: EL TRABAJO DE GRADO ES REQUISITO DE GRADO, ASÍ COMO APROBAR SEIS NIVELES DE IDIOMA EXTRANJERO

R	8109153	R	8109154	R	8109155	R	8109156	R	8110031
Idioma Extranjero I	Idioma Extranjero II	Idioma Extranjero III	Idioma Extranjero IV	Idioma Extranjero V	Idioma Extranjero VI				
C	8109153	C	8109154	C	8109155	C	8109156	C	8110031
NC		NC		NC		NC		NC	