

Facultad: 04 CIENCIAS NATURALES, EXACTAS Y TEC.

Escuela : 06 MATEMATICA

Carrera : 02 LIC. MATEMATICA

Codigo del Plan: 0007 No\_Acuerdo:7-15 Fecha Creacion : 22-SEP-2015

Fecha de Probacion:28/07/2015 Fecha Caduca :  
Descripcion : LICENCIATURA EN MATEMATICA  
Titulo : LICENCIADA/LICENCIADO EN MATEMATICA  
Turno : Nocturno

PRIMER ANO				PRIMER SEMESTRE													
Asig.	Abrev	Num	Nombre	----- H O R A S -----					TipoMateria	Estat	Prerre	Abrev	Num.	Equivalencia	FacE	EscE	CarE
				Cred	Teo.	Prac	Clin	Lab.									
22472	NCES	0001	LENGUAJE Y COMUNICACION EN ESPAÑOL	2	1	2	0	0	REGULAR								
22475	NCIN	0004	LENGUAJE Y COMUNICACION EN INGLES	2	1	2	0	0	REGULAR								
26558	MAT	121A	CÁLCULO I	5	3	4	0	0	FUNDAMENTAL			10632	04	06	02	0005	
26559	MAT	101A	FUNDAMENTOS I	5	3	4	0	0	FUNDAMENTAL			10633	04	06	02	0005	
26560	MAT	112A	GEOMETRIA I	5	3	4	0	0	FUNDAMENTAL			10634	04	06	02	0005	
27405	HIST	165	HIST DE LAS RELACIONES DE PMA CON LOS E.E.U.U. I	3	3	0	0	0	FUNDAMENTAL								

PRIMER ANO				SEGUNDO SEMESTRE													
Asig.	Abrev	Num	Nombre	----- H O R A S -----					TipoMateria	Estat	Prerre	Abrev	Num.	Equivalencia	FacE	EscE	CarE
				Cred	Teo.	Prac	Clin	Lab.									
26561	MAT	121B	CÁLCULO II	5	3	4	0	0	FUNDAMENTAL		26558 MAT	121A	10636	04	06	02	0005
26562	MAT	101B	FUNDAMENTO II	5	3	4	0	0	FUNDAMENTAL		26559 MAT	101A	10637	04	06	02	0005
26563	MAT	112B	GEOMETRIA II	5	3	4	0	0	FUNDAMENTAL		26560 MAT	112A	10638	04	06	02	0005
26564	ING		INGLÉS CIENTIFICO	2	1	2	0	0	REGULAR								
26565	ESP		REDACCION DE INFORME	2	1	2	0	0	REGULAR								
27407	HIST	166	HIST DE LAS RELACIONES DE PMA CON LOS E.E.U.U. II	3	3	0	0	0	FUNDAMENTAL		27405 HIST	165					

SEGUNDO ANO				VERANO													
Asig.	Abrev	Num	Nombre	----- H O R A S -----					TipoMateria	Estat	Prerre	Abrev	Num.	Equivalencia	FacE	EscE	CarE
				Cred	Teo.	Prac	Clin	Lab.									
22473	NCHI	0002	HISTORIA DE PANAMA EN EL MUNDO GLOBAL	2	2	0	0	0	REGULAR								
22474	NCGE	0003	GEOGRAFÍA DE PANAMÁ	2	2	0	0	0	REGULAR								

SEGUNDO ANO				PRIMER SEMESTRE													
Asig.	Abrev	Num	Nombre	----- H O R A S -----					TipoMateria	Estat	Prerre	Abrev	Num.	Equivalencia	FacE	EscE	CarE
				Cred	Teo.	Prac	Clin	Lab.									
26566	MAT	250A	ALGEBRA LINEAL I	4	3	3	0	0	FUNDAMENTAL		26562 MAT	101B	10641	04	06	02	0005
26567	MAT	221	CALCULO III	5	3	4	0	0	FUNDAMENTAL		26561 MAT	121B	10640	04	06	02	0005
26568	MAT	240A	LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL		26561 MAT	121B	10648	04	06	02	0005
26569	MAT	201	TEORIA ELEMENTAL DE NUMEROS	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL		26562 MAT	101B					
26570	FIS	235A	FISICA I	4	3	0	0	3	REGULAR		26561 MAT	121B					
											26562 MAT	101B					



Facultad: 04 CIENCIAS NATURALES, EXACTAS Y TEC.  
Escuela : 06 MATEMATICA  
Carrera : 02 LIC. MATEMATICA  
Codigo del Plan: 0007 No\_Acuerdo:7-15 Fecha Creacion : 22-SEP-2015

Fecha de Probacion:28/07/2015 Fecha Caduca :  
Descripcion : LICENCIATURA EN MATEMATICA  
Titulo : LICENCIADA/LICENCIADO EN MATEMATICA  
Turno : Nocturno

Asig.	Abrev	Num	Nombre	PRIMER SEMESTRE					TipoMateria	Estat	Prerre	Abrev	Num.	Equivalencia	FacE	EscE	CarE
				Cred	Teo.	Prac	Clin	Lab.									
26576	MAT	321A	ANALISIS I	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL	26567	MAT	221	10651	04	06	02	0005
										26571	MAT	250B					
26577	EST	370	TEORIA DE LA PROBABILIDAD	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL	26567	MAT	221	10653	04	06	02	0005
										26575	EST	270					
26578	MAT	315	MATEMATICA FINANCIERA	3	2	2	0	0	FUNDAMENTAL	26567	MAT	221					
26579	MAT	300A	ALGEBRA I	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL	26571	MAT	250B	10652	04	06	02	0005
26580	MAT	316	LOGICA MATEMATICA	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL	26566	MAT	250A	10662	04	06	02	0005
										26567	MAT	221					
										26568	MAT	240A					
										26569	MAT	201					
										26570	FIS	235A					
										26571	MAT	250B					
										26572	MAT	260					
										26573	MAT	240B					
										26574	FIS	235B					
										26575	EST	270					

Asig.	Abrev	Num	Nombre	SEGUNDO SEMESTRE					TipoMateria	Estat	Prerre	Abrev	Num.	Equivalencia	FacE	EscE	CarE
				Cred	Teo.	Prac	Clin	Lab.									
26581	MAT	313	TOPOLOGIA GENERAL	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL	26562	MAT	101B	10656	04	06	02	0005
										26563	MAT	112B					
										26567	MAT	221					
26582	MAT	321B	ANÁLISIS II	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL	26576	MAT	321A	10655	04	06	02	0005
26583	MAT	310	PROGAMACIÓN LINEAL	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL	26571	MAT	250B	10661	04	06	02	0005
26584	MAT	300B	ALGEBRA II	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL	26579	MAT	300A	10657	04	06	02	0005
26585	MAT	320	VARIABLE COMPLEJA	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL	26576	MAT	321A	10658	04	06	02	0005

Facultad: 04 CIENCIAS NATURALES, EXACTAS Y TEC.

Escuela : 06 MATEMATICA

Carrera : 02 LIC. MATEMATICA

Codigo del Plan: 0007 No\_Acuerdo:7-15 Fecha Creacion : 22-SEP-2015

Fecha de Probacion:28/07/2015 Fecha Caduca :  
 Descripcion : LICENCIATURA EN MATEMATICA  
 Titulo : LICENCIADA/LICENCIADO EN MATEMATICA  
 Turno : Nocturno

CUARTO ANO PRIMER SEMESTRE

Asig.	Abrev	Num	Nombre	----- H O R A S -----					TipoMateria	Estat	Prerre	Abrev	Num.	Equivalencia	FacE	EscE	CarE
				Cred	Teo.	Prac	Clin	Lab.									
12785	SEM1		SEMINARIO COMO ALTERNATIVA DE TRABAJO DE GRADO	3	3	0	0	0	FUNDAMENTAL								
26586	MAT	415	ALGEBRA III	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL	26584	MAT	300B	10644	04	06	02	0005
26587	MAT	437	TEORIA DE GRAFOS Y REDES	4	3	2	0	0	REGULAR	26571	MAT	250B	10663	04	06	02	0005
										26583	MAT	310					
26588	MAT	403	PROCESOS ESTOCÁSTICOS	3	2	2	0	0	REGULAR	26577	EST	370					
										26583	MAT	310					
26589	MAT	410A	GÉNESIS Y EVOLUCIÓN DE CONCEPTOS MATEMÁTICOS	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL	26576	MAT	321A					
										26577	EST	370					
										26578	MAT	315					
										26579	MAT	300A					
										26580	MAT	316					
										26581	MAT	313					
										26582	MAT	321B					
										26583	MAT	310					
										26584	MAT	300B					
										26585	MAT	320					
26590	MAT	580A	TRABAJO DE GRADUACIÓN	6	3	0	0	0	FUNDAMENTAL	26558	MAT	121A					
										26559	MAT	101A					
										26560	MAT	112A					
										26561	MAT	121B					
										26562	MAT	101B					
										26563	MAT	112B					
										26564	ING						
										26565	ESP						
										26566	MAT	250A					
										26567	MAT	221					
										26568	MAT	240A					
										26569	MAT	201					
										26570	FIS	235A					
										26571	MAT	250B					
										26572	MAT	260					
										26573	MAT	240B					
										26574	FIS	235B					
										26575	EST	270					
										26576	MAT	321A					
										26577	EST	370					
										26578	MAT	315					
										26579	MAT	300A					
										26580	MAT	316					

Facultad: 04 CIENCIAS NATURALES, EXACTAS Y TEC.  
 Escuela : 06 MATEMATICA  
 Carrera : 02 LIC. MATEMATICA  
 Codigo del Plan: 0007 No\_Acuerdo:7-15 Fecha Creacion : 22-SEP-2015

Fecha de Probacion:28/07/2015 Fecha Caduca :  
 Descripcion : LICENCIATURA EN MATEMATICA  
 Titulo : LICENCIADA/LICENCIADO EN MATEMATICA  
 Turno : Nocturno  
 CUARTO ANO SEGUNDO SEMESTRE

Asig.	Abrev	Num	Nombre	----- H O R A S -----					TipoMateria	Estat	Prerre	Abrev	Num.	Equivalencia	FacE	EscE	CarE
				Cred	Teo.	Prac	Clin	Lab.									
12786	SEM2		SEMINARIO COMO ALTERNATIVA DE TRABAJO DE GRADO	3	3	0	0	0	FUNDAMENTAL								
26591	MAT	420	GEOMETRÍA DIFERENCIAL	3	2	2	0	0	REGULAR								
										26558	MAT	121A					
										26559	MAT	101A					
										26560	MAT	112A					
										26561	MAT	121B					
										26562	MAT	101B					
										26563	MAT	112B					
										26564	ING						
										26565	ESP						
										26566	MAT	250A					
										26567	MAT	221					
										26568	MAT	240A					
										26569	MAT	201					
										26570	FIS	235A					
										26571	MAT	250B					
										26572	MAT	260					
										26573	MAT	240B					
										26574	FIS	235B					
										26575	EST	270					
										26576	MAT	321A					
										26577	EST	370					
										26578	MAT	315					
										26579	MAT	300A					
										26580	MAT	316					
26592	MAT	438	MÉT. MAT. APLICADOS A LA FÍS. Y LA ING.	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL	26558	MAT	121A	10639	04	06	02	0005
										26559	MAT	101A					
										26560	MAT	112A					
										26561	MAT	121B					
										26562	MAT	101B					
										26563	MAT	112B					
										26564	ING						
										26565	ESP						
										26566	MAT	250A					
										26567	MAT	221					
										26568	MAT	240A					
										26569	MAT	201					
										26570	FIS	235A					
										26571	MAT	250B					
										26572	MAT	260					
										26573	MAT	240B					

Facultad: 04 CIENCIAS NATURALES, EXACTAS Y TEC.  
 Escuela : 06 MATEMATICA  
 Carrera : 02 LIC. MATEMATICA  
 Codigo del Plan: 0007 No\_Acuerdo:7-15 Fecha Creacion : 22-SEP-2015

Fecha de Probacion:28/07/2015 Fecha Caduca :  
 Descripcion : LICENCIATURA EN MATEMATICA  
 Titulo : LICENCIADA/LICENCIADO EN MATEMATICA  
 Turno : Nocturno  
 CUARTO ANO SEGUNDO SEMESTRE

Asig.	Abrev	Num	Nombre	----- H O R A S -----					TipoMateria	Estat	Prerre	Abrev	Num.	Equivalencia	FacE	EscE	CarE																
				Cred	Teo.	Prac	Clin	Lab.																									
26592	MAT	438	MÉT. MAT. APLICADOS A LA FÍS. Y LA ING.	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL			26574 FIS	235B																				
												26575 EST	270																				
												26576 MAT	321A																				
												26577 EST	370																				
												26578 MAT	315																				
												26579 MAT	300A																				
												26580 MAT	316																				
												26581 MAT	313																				
												26593	MAT					410B	GÉNESIS Y EVOLUCIÓN DE CONCEPTOS MATEMÁTICOS	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL			26558 MAT	121A				
																												26559 MAT	101A				
26560 MAT	112A																																
26561 MAT	121B																																
26562 MAT	101B																																
26563 MAT	112B																																
26564 ING																																	
26565 ESP																																	
26566 MAT	250A																																
26567 MAT	221																																
26568 MAT	240A																																
26569 MAT	201																																
26570 FIS	235A																																
26571 MAT	250B																																
26572 MAT	260																																
26573 MAT	240B																																
26574 FIS	235B																																
26575 EST	270																																
26576 MAT	321A																																
26577 EST	370																																
26578 MAT	315																																
26579 MAT	300A																																
26580 MAT	316																																
26581 MAT	313																																
26582 MAT	321B																																
26583 MAT	310																																
26594	MAT	580B	TRABAJOS DE GRADUACIÓN	6	3	0	0	0	FUNDAMENTAL			26558 MAT	121A																				
												26559 MAT	101A																				
												26560 MAT	112A																				
												26561 MAT	121B																				
												26562 MAT	101B																				
26563 MAT	112B																																

Facultad: 04 CIENCIAS NATURALES, EXACTAS Y TEC.  
 Escuela : 06 MATEMATICA  
 Carrera : 02 LIC. MATEMATICA  
 Codigo del Plan: 0007 No\_Acuerdo:7-15 Fecha Creacion : 22-SEP-2015

Fecha de Probacion:28/07/2015 Fecha Caduca :  
 Descripcion : LICENCIATURA EN MATEMATICA  
 Titulo : LICENCIADA/LICENCIADO EN MATEMATICA  
 Turno : Nocturno  
 CUARTO ANO SEGUNDO SEMESTRE

Asig.	Abrev	Num	Nombre	----- H O R A S -----					TipoMateria	Estat	Prerre	Abrev	Num.	Equivalencia	FacE	EscE	CarE	
				Cred	Teo.	Prac	Clin	Lab.										
26594	MAT	580B	TRABAJOS DE GRADUACIÓN	6	3	0	0	0	FUNDAMENTAL		26564	ING						
											26565	ESP						
											26566	MAT	250A					
											26567	MAT	221					
											26568	MAT	240A					
											26569	MAT	201					
											26570	FIS	235A					
											26571	MAT	250B					
											26572	MAT	260					
											26573	MAT	240B					
											26574	FIS	235B					
											26575	EST	270					
											26576	MAT	321A					
											26577	EST	370					
											26578	MAT	315					
											26579	MAT	300A					
											26580	MAT	316					
											26581	MAT	313					
26595	MAT	440	SIMULACIÓN	4	3	2	0	0	REGULAR		26558	MAT	121A	10666	04	06	02	0005
											26559	MAT	101A					
											26560	MAT	112A					
											26561	MAT	121B					
											26562	MAT	101B					
											26563	MAT	112B					
											26564	ING						
											26565	ESP						
											26566	MAT	250A					
											26567	MAT	221					
											26568	MAT	240A					
											26569	MAT	201					
											26570	FIS	235A					
											26571	MAT	250B					
											26572	MAT	260					
											26573	MAT	240B					
											26574	FIS	235B					
											26575	EST	270					
											26576	MAT	321A					
											26577	EST	370					
											26578	MAT	315					
											26579	MAT	300A					

