

Facultad: 04 CIENCIAS NATURALES, EXACTAS Y TEC.
Escuela : 06 MATEMATICA
Carrera : 02 LIC. MATEMATICA
Codigo del Plan: 0006 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 : Diurno

SEGUNDO ANO				PRIMER SEMESTRE					TipoMateria	Estat	Prerre	Abrev	Num.	Equivalencia	FacE	EscE	CarE
Asig.	Abrev	Num	Nombre	Cred	H Teo.	O Prac	R A S	Clin									
26566	MAT	250A	ALGEBRA LINEAL I	4	3	3	0	0	FUNDAMENTAL	26562	MAT	101B	10641 04 06 02 0002				
26567	MAT	221	CALCULO III	5	3	4	0	0	FUNDAMENTAL	26561	MAT	121B	10641 04 06 02 0005 10640 04 06 02 0005				
26568	MAT	240A	LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN	4	3	2	0	0		26562	MAT	101B	10648 04 06 02 0002 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					

SEGUNDO ANO				SEGUNDO SEMESTRE					TipoMateria	Estat	Prerre	Abrev	Num.	Equivalencia	FacE	EscE	CarE
Asig.	Abrev	Num	Nombre	Cred	H Teo.	O Prac	R A S	Clin									
26571	MAT	250B	ALGEBRA LINEAL II	4	3	3	0	0	FUNDAMENTAL	26566	MAT	250A	10646 04 06 02 0002 10646 04 06 02 0005				
26572	MAT	260	ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS	4	2	4	0	0	FUNDAMENTAL	26561	MAT	121B	10643 04 06 02 0002 26566 MAT 250A 10643 04 06 02 0005				
26573	MAT	240B	ANALISIS NUMERICO	4	3	2	0	0		26566	MAT	250A	10650 04 06 02 0002 26568 MAT 240A 10650 04 06 02 0005				
26574	FIS	235B	FISICA II	4	3	0	0	3	REGULAR	26570	FIS	235A					
26575	EST	270	ESTADISTICA	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL	22472	NCES	0001	10645 04 06 02 0002 22475 NCIN 0004 10645 04 06 02 0005 26558 MAT 121A 26559 MAT 101A 26560 MAT 112A 26561 MAT 121B 26562 MAT 101B 26563 MAT 112B				

TERCER ANO				VERANO					TipoMateria	Estat	Prerre	Abrev	Num.	Equivalencia	FacE	EscE	CarE
Asig.	Abrev	Num	Nombre	Cred	H Teo.	O Prac	R A S	Clin									
22477	NCSOC	0006	SOCIEDAD MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO	2	2	0	0	0	REGULAR								
22507	NCPS	0036	OPTATIVA: INTELIGENCIA EMOCIONAL	2	0	0	0	0	OPTATIVA								
22508	NCPS	0037	OPTATIVA. DESARROLLO HUMANO	2	0	0	0	0	OPTATIVA								

Facultad: 04 CIENCIAS NATURALES, EXACTAS Y TEC.
 Escuela : 06 MATEMATICA
 Carrera : 02 LIC. MATEMATICA
 Codigo del Plan: 0006 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 : Diurno

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	0002
										26571	MAT	250B	10651	04	06	02	0005
26577	EST	370	TEORIA DE LA PROBABILIDAD	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL	26567	MAT	221	10653	04	06	02	0002
										26575	EST	270	10653	04	06	02	0005
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	0002
													10652	04	06	02	0005
26580	MAT	316	LOGICA MATEMATICA	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL	26566	MAT	250A	10662	04	06	02	0002
										26567	MAT	221	10662	04	06	02	0005
										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	0002
										26563	MAT	112B	10656	04	06	02	0005
										26567	MAT	221					
26582	MAT	321B	ANÁLISIS II	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL	26576	MAT	321A	10655	04	06	02	0002
													10655	04	06	02	0005
26583	MAT	310	PROGAMACIÓN LINEAL	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL	26571	MAT	250B	10661	04	06	02	0002
													10661	04	06	02	0005
26584	MAT	300B	ALGEBRA II	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL	26579	MAT	300A	10657	04	06	02	0002
													10657	04	06	02	0005
26585	MAT	320	VARIABLE COMPLEJA	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL	26576	MAT	321A	10658	04	06	02	0002
													10658	04	06	02	0005

Facultad: 04 CIENCIAS NATURALES, EXACTAS Y TEC.

Escuela : 06 MATEMATICA

Carrera : 02 LIC. MATEMATICA

Codigo del Plan: 0006 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 : Diurno
 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.									
10669	MAT	580B	TRABAJO DE GRAD.	6	3	0	0	0	FUNDAMENTAL								
12785	SEM1		SEMINARIO COMO ALTERNATIVA DE TRABAJO DE GRADO	3	3	0	0	0	FUNDAMENTAL	22472	NCES	0001					
										22473	NCHI	0002					
										22474	NCGE	0003					
										22475	NCIN	0004					
										22477	NCSOC	0006					
										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					
										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					
										26584	MAT	300B					
										26585	MAT	320					
26586	MAT	415	ALGEBRA III	4	3	2	0	0	FUNDAMENTAL	26584	MAT	300B	10644	04	06	02	0002
													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	0002
										26583	MAT	310	10663	04	06	02	0005
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					

Facultad: 04 CIENCIAS NATURALES, EXACTAS Y TEC.
 Escuela : 06 MATEMATICA
 Carrera : 02 LIC. MATEMATICA
 Codigo del Plan: 0006 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 : Diurno
 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		22472	NCES	0001									
												22473	NCHI	0002								
												22474	NCGE	0003								
												22475	NCIN	0004								
												22477	NCSOC	0006								
												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								
				26591	MAT	420	GEOMETRÍA DIFERENCIAL								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									
											26584	MAT	300B									
											26585	MAT	320									
														22472	NCES	0001						
										22473	NCHI	0002										
										22474	NCGE	0003										
										22475	NCIN	0004										
										22477	NCSOC	0006										
										26558	MAT	121A										
										26559	MAT	101A										

Facultad: 04 CIENCIAS NATURALES, EXACTAS Y TEC.
 Escuela : 06 MATEMATICA
 Carrera : 02 LIC. MATEMATICA
 Codigo del Plan: 0006 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 : Diurno
 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.													
26591	MAT	420	GEOMETRÍA DIFERENCIAL	3	2	2	0	0	REGULAR		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										
									26584	MAT	300B										
									26585	MAT	320										
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	0002			
												26559	MAT	101A	10639	04	06	02	0005		
												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											

Fecha: 27/01/2022

U N I V E R S I D A D D E P A N A M A
DIRECCION DE INFORMATICA
PLANES DE ESTUDIO

Pagina 9 de 9

(rPlanes)

Facultad: 04 CIENCIAS NATURALES, EXACTAS Y TEC.

Escuela : 06 MATEMATICA

Carrera : 02 LIC. MATEMATICA

Codigo del Plan: 0006 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 : Diurno

CUARTO ANO

SEGUNDO SEMESTRE

----- H O R A S -----

Asig.	Abrev	Num	Nombre	Cred	Teo.	Prac	Clin	Lab.	TipoMateria	Estat	Prerre	Abrev	Num.	Equivalencia	FacE	EscE	CarE
26595	MAT	440	SIMULACIÓN	4	3	2	0	0	REGULAR		22477	NCSOC	0006				
											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				
											26581	MAT	313				
											26582	MAT	321B				
											26583	MAT	310				
											26584	MAT	300B				
											26585	MAT	320				