



Departamento de Matemáticas
Facultad de Ciencias Naturales
Recinto de Río Piedras

**HORARIO ACADEMICO
SEGUNDO SEMESTRE 2012-2013**

Hora Universal/ Universal Hour.

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
	W	1130AM-0100PM	NO HAY CLASES	

MATE 3105. Apreciación de la Matemáticas. (Satisface el requisito de Pensamiento Lógico-Matemático de las facultades de Humanidades y Ciencias Sociales). Tres créditos.

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
			ELIMINADA	
			ELIMINADA	
			ELIMINADA	
004	LW	0400PM-0520PM	Sosa, R.	A-207
005	MJ	0830AM-0950AM	Emamy, R.	A-224
006	MJ	1130AM-1250PM	Guan, P.	A-207
007	MJ	0100PM-0220PM	Cavero, A.	C-210
008	LW	0230PM-0350PM	Alamo, M.	A-207

MATE 3001. Introducción a las Matemáticas I. Tres créditos.

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
001	LWV	0700AM-0750AM	Velázquez, I.	A-224
002	LWV	0800AM-0850AM	Jímenez, J.	A-224
			ELIMINADA	
004	LW	0200PM-0320PM	Luque, J.	A-224
005	LW	0400PM-0520PM	Luque, J.	A-224
006	LW	0830AM-0950AM	Talavera, C.	A-225
007	MJ	1130AM-1250PM	García, V.	A-224
008	MJ	0100PM-0220PM	Bartus, P.	C-202
009	MJ	0230PM-0350PM	Reyes, R.	A-229
901	LW	0730PM-0830PM	PEECA	A-226

Estudiantes con impedimentos serán atendidos por la oficial de enlace: Lucy Sepúlveda ext 2303, .. Asuntos Estudiantiles

HORARIO PRELIMINAR SUJETO A CAMBIO

18 de marzo de 2013

MATE 3018. Curso Preparatorio para Cálculo y Geometría Analítica. Cuatro créditos. Requisito: 700 ó más en el examen de aprovechamiento (College Board), o haber aprobado MATE 3001 con calificación de A.

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
001	LW MJ	1000AM-1050AM 1000AM-1120AM	Castro, F.	A-226

MATE 3023. Precálculo I. Dos créditos. Requisito: MATE 3001 ó 625-709 en el examen de aprovechamiento (College Board).

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
001	LWV	0700AM-0750AM	Benabe, J.	C-210
002	LWV	0800AM-0850AM	Pennance, P.	C-210
		ELIMINADA		
		ELIMINADA		
005	LW	0200PM-0320PM	Li, L.	C-210
006	LV	1000AM-1120AM	García, V.	A-225
007	MJ	0830AM-0950AM	Pagan, E.	A-227
008	MJ	1000AM-1120AM	García, V.	A-225
009	MJ	0230PM-0350PM	Cavero, A.	A-225
010	LW	0300PM-0420PM	Abreu, J. (PSAE)	A-225
011	LW	0400PM-0520PM	Nguyen, S.	A-229
2U1	MJ	0530PM-0650PM	Meléndez, W.	A-207

MATE 3024. Precálculo II. Dos créditos. Requisito: MATE 3023.

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
001	LWV	0700AM-0750AM	Talavera, C.	A-225
		ELIMINADA		
003	LWV	0900AM-0950AM	Brodsky, I.	C-202
004	LW	1000AM-1120AM	Villafañe, W.	C-202
		ELIMINADA		
006	LW	0200PM-0320PM	Wang, K.	A-227
007	LW	1000AM-1120AM	Pagán, E.	A-227
008	LW	0830AM-0950AM	Pagán, E.	A-227
		ELIMINADA		
010	MJ	1130AM-1250PM	Aponte, G.	A-227
012	MJ	0230PM-0350PM	Luque, J.	A-207
016	MJ	0400M-0520PM	Luque, J.	A-224

MATE 3026. Introducción a las Estadísticas con Computadoras. Tres créditos. Requisito: Nivel equivalente al curso de precálculo (curso preparatorio para cálculo y geometría analítica) ó 3 pts o más en el “Advanced Placement II” del College Board

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
001	LMW J	0700AM-0750AM 0700AM-0850AM	Sosa, R.	C-211 A-209
002	LMW V	0800AM-0850AM 0700AM-0850AM	Sosa, R.	C-211 A-209
003	LMW J	0900AM-0950AM 0900AM-1050AM	Pérez, M.	C-212 A-209
004	LMW V	1000AM-1050AM 0900AM-1050AM	Alamo, M.	C-212 A-209
005	LMJ V	1100AM-1150AM 1100AM-1250PM	Alamo, M.	C-211 A-209
006	LMW J	0100PM-0150PM 0100AM-0250PM	Meléndez, W.	A-209 A-209
		ELIMINADA		
008	LMW J	0300PM-0350PM 0300PM-0450PM	Reetz, D.	A-226 A-209
009	LMW V	0400PM-0450PM 0300PM-0450PM	Reetz, D.	A-226 A-209
010	LMW J	0500PM-0550PM 0500PM-0650PM	Niebles, R.	A-225 A-209
		ELIMINADA		

MATE 3030. Geometría Superior. Tres créditos. Requisito: MATE 3018.

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
0U1	MJ	0830AM-0950AM	Rodríguez, M.	A-225

MATE 3036. Conceptos Fundamentales de las Matemáticas. Tres créditos. Para Estudiantes admitidos a partir de agosto 2008. .

001		ELIMINADA		
002	MJ	0100AM-0220AM	Quintero, A.H.	CN-354

MATE 3041. Introducción a las Matemáticas I. (Para estudiantes de la Facultad de Educación).

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
001	MJ	0830AM-0950AM	Meléndez, W.	CN-354
002	LW	0230PM-0350PM	Pennance, P.	CN-355

MATE 3042. Introducción a las Matemáticas II. (Para estudiantes de la Facultad de Educación). Requisito MATE 3041.

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
001	MJ	0700AM-0820AM	Rodríguez, M.	A-225

ARQU 3046. Matemáticas II. (Para estudiantes de la Facultad de Arquitectura).
Requisito ARQU 3045.

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
001	MJ	0230PM-0450PM	Correa, A.	ARQN-106
021	MJ	0500PM-0720PM	Correa, A.	ARQN-106

MATE 3151. Cálculo I. Cuatro créditos. Requisito: Nivel equivalente al curso de precálculo (curso preparatorio para cálculo y geometría analítica) ó 3 pts. ó 3 pts.ó más en el “ Advanced Placement II” del collage Board

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
001	L-V	0700AM-0750AM	Cardona, I.	A-231
002	L-V	0800AM-0850AM	Figueroa, R.	C-236
003	L-V	0900AM-0950AM	ELIMINADA	C-236
004	L-V	1000AM-1050AM	Brodsky, I.	C-236
005	LV MJ	1100AM-1150AM 1100AM-1220AM	Punchín, J.	C-236 C-210
006	LV MJ	1200PM-1250PM 1130AM-1250PM	Keyantuo, V.	C-206 C-202
007	LW MJ	0100PM-0150PM 0100PM-0220PM	Cardona, I	A-231 A-233
008	ELIMINADA			
009	LW MJ	0300PM-0350PM 0230PM-0350PM	Punchin, J.	CN-338 C-206
010	ELIMINADA			
011	LW MJ	0400PM-0450PM 0400PM-0520PM	García, V.	C-210
012	MJ	0400PM-0620PM	Guan, P.	C-211
2U1	LW MJ	0530PM-0650PM 0530PM-0620PM	De Jesús, J.	C-210

MATE 3152. Cálculo II. Cuatro créditos. Requisito: MATE 3151.

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
001	L-V	1000AM-1050AM	Figueroa, R.	C-211
002	LW MJ	0100PM-0150PM 0100PM-0220PM	Shan, L.	A-229

MATE 3153. Cálculo III. Cuatro créditos. Requisito: MATE 3152.

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
0U1	LW MJ	0400PM-0450PM 0400PM-0520PM	Punchín, J.	C-212

MATE 3325. Introducción a las Matemáticas Discretas. Tres créditos. Requisito: MATE 3151 ó permiso del Director.

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
0U1	LW	0230PM-0350PM	Figueroa, R.	C-202

MATE 4009. Ecuaciones Diferenciales Ordinarias. Tres créditos. Requisito: MATE 3152.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	LW	0100PM-0220PM	Warma, M.	A-225

MATE 4031. Algebra Lineal. Tres créditos. Requisito: MATE 3151.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	MJ	0230PM-350PM	Nguyen, S.	CN-354

MATE 4032. Algebra Superior. Tres créditos. Requisito: MATE 3151 ó MATE 3325 ó CCOM 3320.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	MJ	0400PM-0520PM	Medina, L.	CN-356

MATE 4033. Algebra Superior II. Tres créditos. Requisito: MATE 4031, MATE 3152.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	L	0600-0750 PM	Janwa, H.	C-312
	W	0230-0330 PM		CN-356

MATE 4061. Análisis Numérico I. Tres créditos. Requisito: MATE 4031, MATE 3152.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	LW	0300PM-0420PM	Koutis, I.	C-209

MATE 4995. Temas. Tema: Seminario Sub Graduado II. Un crédito. Requisito: Permiso

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
011	L	1200-1250PM	Figuerola, R.	A-225

MATE 4995. Temas. Tema: Métodos Matemáticos para Químicos. Dos créditos. Requisito: MATE 3151

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
012	MJ	0830AM-0920AM	Cardona, I.	A-233

MATE 4995. Temas. Tema: Lab. Métodos Matemáticos para Químicos. Dos créditos. Requisito: MATE 3151

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
022	LWV	0830AM-0920AM	Cardona, I.	A-231

MATE 4995. Temas. Tema: Tres créditos. Requisito: Permiso del Director del Departamento.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
023		ELIMINADA		

MATE 4995. Temas. Tema: Tres créditos. Requisito: Permiso del Director del Departamento.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
053	W	0400-0700PM	Kelmans, A.	A-119

MATE 4996. Estudios Independientes Subgraduados. Tema: De 1 a 3 créditos.
Requisito: Permiso del Director.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
013		ELIMINADA		

CURSOS PARA ESTUDIANTES DE NIVEL SUBGRADUADO Y GRADUADO

MATE 5002. Estadística. Tres créditos. Requisito: MATE 5001.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	LW	0430PM-0550PM	Rodríguez, P.	C-209

MATE 5037. Análisis Complejo. Tres créditos. Requisito: MATE 3153. Tres horas de conferencia a la semana.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	LW	1000-1120 AM	Warma, M.	C-311

MATE 5100 Combinatoria Aplicada. Tres créditos. Requisito: MATE 4032.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1		ELIMINADA		

MATE 5201. Cálculo Avanzado I. Tres créditos. Requisito: MATE 3153. Tres horas de conferencia a la semana.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	L	1130AM-1250PM	Pennance, P.	C-209
	V	0100AM-0230PM		

MATE 5205. Calculo Avanzado II. Tres créditos. Requisito: MATE 5201. Tres horas de conferencia a la semana.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	LW	0100PM-0220PM	ELIMINADA	C-209

CURSOS DE NIVEL GRADUADO

MATE 6202. Algebra Moderna II. Tres créditos. Requisito: MATE 6201. Tres horas de conferencia a la semana.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	MJ	0100PM-0220PM	Castro, F.	C-211

MATE 6262. Funciones de variables Reales II. Tres créditos. Requisito: MATE 6261.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	LW	0100-0220PM	Gong G.	A-123

MATE 6272. Análisis Matemático II. Tres créditos. Requisito: MATE 6271.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	LW	0330PM-0450PM	Shan, L.	A-227

MATE 6301. Funciones de una Variable Compleja. Tres créditos. Requisito: MATE 4009 y MATE 5201.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	LW	0400-0520PM	Li, L.	C-202

MATE 6460. Introducción al Análisis Funcional. Tres créditos. Requisito: MATE 6540.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1		ELIMINADA		

MATE 6540. Introducción a la Topología I. Tres créditos. Requisito: MATE 5201.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	MJ	1130AM-1250PM	Cardona, I.	C-212

MATE 6602. Probabilidad y Estadística II. Tres créditos. Requisito: MATE 6601.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	MJ	0230PM-0350PM	Pérez, M.	C-212

MATE 6605. Modelos Estocásticos Aplicados. Tres créditos. Requisito: MATE 6601.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	LW	10:00PM-11:20PM	Pericchi, L.	A-229

MATE 6682. Estructuras de Datos II. (Algoritmos) Tres créditos. Requisito: MATE 6681.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	MJ	0430AM-0550AM	Orozco, E.	A-143

MATE 6700. Proyectos en Matemáticas Aplicadas. Tres créditos. Requisito: Permiso del Coordinador del Programa Graduado o del Director del Departamento.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	PA	ELIMINADA		

MATE 6800. Seminario Graduado. Tres créditos. Requisito: Permiso del Coordinador del Programa Graduado o del Director del Departamento.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1		ELIMINADA		

MATE 6881. Programación Lineal. Tres créditos. Requisito: MATE 4031.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	MJ	1130AM-1250AM	Emamy, K. R.	CN-356

MATE 6882. Optimización. Tres créditos. Requisito: MATE 5201 y MATE 6881.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	LW	0430PM-0550PM	Marcano, M.	A-143

MATE 6896. Continuación de Tesis. Cero créditos. Requisito: Debe obtener la firma del Consejero Graduado y del Profesor en el Formulario SOLICITUD DE ESTUDIOS INDEPENDIENTES O TESIS.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	PA			

MATE 6990. Estudios Independientes. De uno a tres créditos. (Secc. 011=un crédito, Secc012=dos créditos. Requisito: Debe obtener la firma del Consejero Graduado y del Profesor en el Formulario SOLICITUD DE ESTUDIOS INDEPENDIENTES O TESIS.

Sec	Dia	Hora	Profesor	Salón
011	PA			
013	PA			
023	PA			
033	PA			
043	PA			
053	PA			
063	PA			

MATE 6996. Tesis. De uno a tres créditos. (Secc. 011=un crédito, Secc 012=dos créditos. Requisito: Debe obtener la firma del Consejero Graduado y del Profesor en el Formulario SOLICITUD DE ESTUDIOS INDEPENDIENTES O TESIS.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
013	PA			

MATE 8001. Teoría de Grafos I. Tres créditos. Requisito: (Teoría de Grafos)Tres horas de conferencia a la semana.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1		ELIMINADA		

MATE 8021. Combinatoria Algebraica. Tres créditos. Requisito: MATE 6202, MATE 8001. Tres horas de conferencia a la semana.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	LW	0730-0850 AM	Dejter, I.	A-123

MATE 8800. Seminario Doctoral. Tres créditos, Permiso del Departamento

0U1	LW	0830-0950AM	Dejter, I.	A-123
-----	----	-------------	------------	-------

MATE 8031. Optimización Combinatoria I. Tres créditos. Tres horas de conferencia a la semana. Requisito: MATE 6881, MATE 8001. Tres horas de conferencia a la semana.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1		ELIMINADA		

MATE 8899. Cont. Disertación Doctoral. Cero créditos. Requisito: Permiso del Coordinador del Programa Graduado o del Director del Departamento.

Sec.	Dia	Hora	Profesor	Salón
0U1	PA		Keyantuo, V.	

MATE 8980. Temas de Matemáticas Puras. Tema: Tres créditos. Requisito: Permiso del profesor.

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
013	L	0400-0720 PM	López, J.	A-123

MATE 8985. Temas de Matemáticas Puras. Tema: **Topics in C^* -algebras.** Tres créditos. Requisito: Permiso del profesor.

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
103	LW	1000-1120AM	Li, L.	A-231

MATE 8985. Temas de Matemáticas Puras. Tema: **Algebra and Combinatorics.** Tres créditos. Requisito: Permiso del profesor.

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
151	L	0230-0530PM	Kelmans, A.	A-119

MATE 8986. Temas de Matemáticas Puras. Tema: **Algebra and Combinatorics.** Tres créditos. Requisito: Permiso del profesor.

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
123		ELIMINADA		

MATE 8986. Temas de Matemáticas Discretas. Tema: Topics in Coding Theory. Tres créditos. Requisito: Permiso del profesor.

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
133	V	0200-0500 PM	Janwa, H.	C-312

MATE 8990. Temas de Matemáticas Aplicadas. Tema: **Statistical Methods in Bioinformatics.** Tres créditos. Requisito:

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
023	LW	0230-0400 PM	Pericchi, L.	A-143

MATE 8990. Temas de Matemáticas Computacionales. Topic: **Quantum Computing** Tres créditos. Requisito: Permiso del Director.

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
043	PA	ELIMINADA		

MATE 8999. Disertación Doctoral. 1-3 créditos. Requisito: Permiso del Coordinador del Programa Graduado o del Director del Departamento.

Sec.	Día	Hora	Profesor	Salón
013	PA		Keyantuo, V.	