**\*Los cursos sombreados de amarillo no se ofrecerán durante el segundo semestre 2020-2021.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **W = Miércoles** | W (miércoles)1130AM-0100PM | **HORA UNIVERSAL****No hay Clases** |  |
| **MATE 3001. Introducción a las Matemáticas I***.* *Tres créditos. Tres horas de conferencia a la semana.***Curso coordinado:** | **Cantidad ests. matricula** |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 001 | LWV | 0700AM-0750AM | Ayudante de Cátedra |  |  |
| 002 | LWV | 0800AM-0850AM | Vélez, D. |  |  |
| 003 | LWV | 0900AM-0950AM | TBA |  |  |
| 004 | LW | 1000AM-1120AM | Luz Marina Hernández (PSAE) |  |  |
| 005 | LV | 1130AM-1250PM | Ayudante de Cátedra |  |  |
| 006 | LW | 0100PM-0220PM | Ayudante de Cátedra |  |  |
| 007 | LV | 0230PM-0350PM | Ayudante de Cátedra |  |  |
| 008 | MJ | 1130AM-1250PM | Aponte, J. |  |  |
| 009 | MJ | 0100PM-0220PM | Rodilla Luque, J. |  |  |
| 010 | MJ | 0800AM-0920AM | TBA |  |  |
| 011 | MJ | 0700AM-0820AM | Ayudante de Cátedra |  |  |
| 012 | LWV | 0800AM-0850AM | Ayudante de Cátedra |  |  |
| 013 | LW | 0230AM-0350AM | Seoanes, F. |  |  |
| 014 | MJ | 0230AM-0350AM | Seoanes, F. |  |  |
| 015 | MJ | 0900AM-1020AM | Aponte, J.  |  |  |
| 901 | LW | 0730PM-0850 PM | Programa PECA (F.E.G.) | AJBR-304 |  |
| **MATE 3105. Apreciación de las Matemáticas. (Satisface el requisito de Pensamiento Lógico-matemático de las facultades de Humanidades y Ciencias Sociales).** *Tres Créditos. Tres horas de conferencia a la semana***Curso coordinado:** |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 001 | LWV | 0800AM-0850AM | Jiménez, L. |  |  |
| 002 | LWV | 0900AM-0950AM | Jiménez, L. |  |  |
| 003 | LW | 0200PM-0320PM | Emamy, R |  |  |
| 004 | MJ | 1000AM-1120AM | Velásquez, I. |  |  |
| 005 | MJ | 0100PM-0220PM | Sepúlveda, L. |  |  |
| 006 | MJ | 0300PM-0420PM | Sepúlveda, L. |  |  |
| **MATE 3019. Geometría de Colegio*.*** *Tres créditos.* *Tres horas de conferencia a la semana.* |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 1000AM-1120AM | Rodríguez, Mario  | A-224 |  |
| **MATE 3018. Curso Preparatorio para Cálculo y Geometría Analítica*.****Cuatro créditos. Requisito: 671 ó más en la Prueba de Admisión Universitaria (PAA) del “College Board” o haber aprobado MATE 3001 con calificación de A.*  |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 001 | LWMJ | 0100PM-0150PM0100PM-0220PM | Pennance, Philip |  |  |
| **MATE 3171. Precálculo I**.*Tres créditos. Requisito: MATE 3001 ó 581—670 en la Prueba de Admisión Universitaria (PAA) del “College Board”.* |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 001 | MJ | 0700AM-0820AM | Velásquez, I. |  |  |
| 002 | LWV | 0800AM-0850AM | Sepúlveda, L. |  |  |
| 003 | LW | 1000AM-1120AM | Velásquez, I. |  |  |
| 004 | LWV | 0100PM-0150PM | Jiménez, L. |  |  |
| 005 | LV | 0200PM-0320PM | Sepúlveda, L. |  |  |
| 006 | LW | 0230PM-0350PM | Aponte, J. |  |  |
| 007 | MJ | 0830AM-0950AM | Shan, L. |  |  |
| 008 | MJ | 1000AM-1120AM | Pennance, P. |  |  |
| 009 | MJ | 1130AM-1250PM | Shan, L. |  |  |
| 010 | MJ | 0230PM-0350PM | Aponte, J. |  |  |
| 011 | LWV | 0700AM-0750AM | Sepúlveda, L. |  |  |
| 012 | LV | 1130AM-1250PM | Velásquez, I. |  |  |
| 013 | MJ | 0100PM-0220PM | Jiménez, L. |  |  |
| **MATE 3172. Precálculo II**. *Tres créditos. Requisito: MATE 3171.*  |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 001 | LWV | 0800AM-0850AM | Aponte, J. |  |  |
| 002 | LWV | 0900AM-0950AM | Aponte, J. |  |  |
| 003 | LWV | 1000AM-1050AM | Jiménez, L. |  |  |
| 004 | MJ | 1130AM-1250PM | De Jesús, J. |  |  |
| 005 | MJ | 0230PM-0350PM | Jiménez, L. |  |  |
| 006 | MJ | 0400PM-0520PM | Seoanes, F. |  |  |
| **MATE 3026. Introducción a las Estadísticas con Computadoras.** *Tres créditos. Requisito: Nivel equivalente al curso de precálculo (curso preparatorio para cálculo y geometría analítica) o 3 puntos o más en el “Advanced Placement II” del College Board***Curso coordinado:** |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 001 | WJVL | 0700AM-0750AM0700AM-0850AM | Sosa, R.  | A-209 |  |
| 002 | WJVM | 0800AM-0850AM0700AM-0850AM | Sosa, R. | A-209 |  |
| 003 | WLV | 0900AM-1050AM0900AM-1020AM | Sosa, R. | A-209 |  |
| 004 | LMJ | 1030AM-1120AM0900AM-1050AM | Nguyen, Nhi T. | A-209 |  |
| 005 | LMJV | 1130AM-1220PM1100AM-1250PM | Nguyen, Nhi.T. | A-209 |  |
| 006 | LMJ | 1230PM-0150PM1230PM-0220AM | Nguyen, Nhi T.  | A-209 |  |
| 007 | LMVW | 0200PM-0250PM0100PM-0250PM | De Jesús, J.F.  | A-209 |  |
| 008 | LMJW | 0300PM-0350PM0300PM-0450PM | De Jesús, J.F. | A-209 |  |
| 009 | LMJ | 0430PM-0550PM0430PM-0620PM | Niebles, R. | A-209 |  |
| **MATE 3036. Conceptos Fundamentales de las Matemáticas.** *Tres créditos. (Para estudiantes de la Facultad de Educación).* |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | LW | 0100PM-0220PM | Quintero, A. H. |  |  |
| **MATE 3040. Teoría de Números.** *Tres créditos. Requisitos: MATE 3152.* |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | LWV | 0100PM-0150PM | De Jesús, J. |  |  |
| **MATE 3041. Introducción a las Matemáticas I.** *Tres créditos.**(Para estudiantes de la Facultad de Educación).* |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 0100PM-0220PM | Quintero, A.H. |  |  |
| **MATE 3042. Introducción a las Matemáticas II.** *(Para estudiantes de la Facultad de Educación).* |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 0830AM-0950AM | Sepúlveda, L. |  |  |
| **ARQU 3046. Matemáticas II.** *(Pre-calculo para estudiantes de la Facultad de Arquitectura)* |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 001 | MJ | 0200PM-0420PM | Correa, A. | ARQN-106 |  |
| 002 | MJ | 0430PM-0650PM | Correa, A. | ARQN-106 |  |
| **MATE 3070. Seminario I.** *Un crédito.*  |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 |  V | 1000AM-1050AM | Figueroa, R. |  |  |
| **MATE 3151. Cálculo I**.*Cuatro créditos. Requisito: Nivel equivalente al curso de Precálculo (curso preparatorio para Cálculo y Geometría Analítica) o 3 puntos o más en el Advanced Placement II del College Board.* **Curso coordinado:** |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 001 | LWMJ | 0700AM-0750AM0700AM-0820AM | Punchín, J. |  |  |
| 002 | LWMJ | 0800AM-0920AM0830AM-0920AM | Punchín, J. |  |  |
| 003 | LW | 0700AM-0920AM | Velásquez, I. |  |  |
| 004 | L-V | 0800AM- 0850AM | Figueroa, R. |  |  |
| 005 | LWMJ | 0900AM-1020AM0900AM-0950AM | Cardona, I. |  |  |
| 006 | LWV | 0200PM-0320PM0200PM-0350PM | Guan, P. |  |  |
| 007 | LWMJ | 0230PM-0320PM0230PM-0350PM | Gong, G. |  |  |
| 008 | LVW | 0400PM-0520PM0400PM-0550PM | Li, L. |  |  |
| 009 | LW | 0300PM-0520PM | Rodilla Luque, J. |  |  |
| 2U1 | LW | 0530PM-0750PM | Rodilla Luque, J. |  |  |
| **MATE 3152. Cálculo II**. *Cuatro créditos. Requisito: MATE 3151.* |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 001 | L-V | 0900AM-0950AM | Figueroa, R. |  |  |
| 002 | LWMJ | 0700AM-0820AM0700AM-0750AM | Cardona, I. |  |  |
| 003 | LWMJ | 1000AM-1050PM1000AM-1120PM | Punchin, J. |  |  |
| **MATE 3153. *Cálculo III****. Cuatro créditos. Requisito: MATE 3152.* |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | LWMJ | 0200PM-0320 PM0230PM-0320PM | Pennance, P. |  |  |
| **MATE 3325. Introducción a las Matemáticas Discretas.***Tres créditos.* *Requisito: MATE 3151 ó permiso del Director.*  |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | LW | 1000AM-1120PM | Figueroa, R. |  |  |
| **MATE 4009. Ecuaciones Diferenciales Ordinarias**. *Tres créditos.**Requisito: MATE 3152.* |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 0830AM-0950AM | Nguyen, S. |  |  |
| **MATE 4031*.* Algebra Lineal**. *Tres créditos. Requisito: MATE 3152.* |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 0230PM-0400PM  | Guan, P. |  |  |
| **MATE 4080. Álgebra Moderna Aplicada.***Tres créditos. Requisito: MATE 4032 o MATE 4081.* |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 1000AM-1120AM | De Jesús, J. |  |  |
| **MATE 4081. Algebra Superior I***.* *Tres créditos. Requisito: MATE 3152 y MATE 3325 ó CCOM 3320.* |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | LW | 0100PM-0220PM | Emamy, M-R |  |  |
| **MATE 4120. Historia de las Matemáticas.***Tres créditos. Requisito: MATE 3152* |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 0830AM-0950AM | Rodríguez, M.  | A-224 |  |
| **MATE 4995 Temas.** *De 1 a 3 créditos*. *Requisito: Permiso del Director.* |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 013 | LW | 0230PM-0350PM |  |  |  |
|

|  |
| --- |
| **MATE 4996. Estudios Independientes Subgraduados.***De 1 a 3 créditos*. *Requisito: Permiso del Director.* |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |  |
| 013 | PA | PA |  |  |  |  |

**CURSOS PARA ESTUDIANTES DE NIVEL****SUBGRADUADO Y GRADUADO****MATE 5001*.* Probabilidad.***Tres créditos. Requisito: MATE 3152* |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 0430PM-0550PM | Pericchi, L. | C-212 |  |
| **MATE 5201. Cálculo Avanzado I.***Tres créditos. Requisito: MATE 3153. Tres horas de conferencia a la semana.* |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | LW | 0830AM-0950AM | Shan, L. | C-210 |  |
| **MATE 6150. Algebra Lineal.***Tres créditos. Requisito: MATE 4031. Tres horas de conferencia a la semana.****Se dará crédito para solo uno de MATE 6150 o MATE 6650*** |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | PA |  | Janwa, H. |  |  |
| **MATE 6201. Algebra Moderna I.***Tres créditos. Requisito: MATE 4031 y MATE 4033.**Tres horas de conferencia a la semana.* |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | LW | 1000AM-1120AM | Medina, L. |  |  |
| **MATE 6261. Funciones de Variables Reales I*.*** *Tres créditos. Requisito: MATE 5201.* |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | LV | 1230PM-0150PM | Li, L. |  |  |
| **MATE 6271. Análisis Matemático I.***Tres créditos. Requisito: MATE 5201. Tres horas de conferencia a la semana.* |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 0100PM-0220PM | Gong, G. |  |  |
| **MATE 6551. Topología algebraica**. *Tres créditos.**Requisito: MATE 6540*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | LW | 0100PM-0220PM | Cardona, I. |  |  |

**MATE 6601. Probabilidad y Estadística I.***Tres créditos. Requisito: MATE 5002.***Curso con movilidad Híbrida (MS Applied Mathematics)** |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 1030AM-1150AM | Nguyen, S. |  |  |
| **MATE 6611. Modelos Lineales I***Tres créditos. Requisito: MATE 5002.* |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 0230PM-0350PM |  TBA |  |  |
|  |
| **MATE 6680. Análisis Computacional.***Tres créditos. Requisito: MATE 5201.* |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | LW | 0400PM-0520PM |  Marcano, M. |  |  |
| **MATE 6681. Lenguajes de alto nivel.** *Tres créditos.**Requisito: MATE 5050 o MATE 5100.* |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 0400PM-0520PM |  Orozco, E. |  |  |
| **MATE 6686. Diseño Experimental y Análisis Avanzado de Datos.***Tres créditos. Requisito: Permiso de la Profesora.* |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 0100PM-0220PM | Pérez, María Eglee |  |  |
| **MATE 6700. Proyectos en Matemática Aplicadas.***Tres créditos. Requisito: Permiso del Director del Departamento.* |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 0100PM-0220PM | Pericchi, L. |  |  |
| **MATE 6800. Seminario Graduado*.****Tres créditos. Requisito: Permiso del Director del Departamento.* |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 1000AM-1120AM | Emamy, M.-R. |  |  |
| **MATE 6896. Continuación de Tesis.***De uno a tres créditos. (Sec. 011=un crédito, Sec. 012=dos créditos. Requisito: Debe obtener la firma del Coordinador Graduado y del Profesor en el Formulario SOLICITUD DE ESTUDIOS INDEPENDIENTES O TESIS.**Requisito: MATE 4031; MATE 4100.* |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | PA |  | Pérez, M. |  |  |
|

|  |
| --- |
| **MATE 6990. Curso Independiente.** |
| ***Sec.*** | ***Día*** | ***Hora*** | ***Profesor*** | ***Salón*** |
| 013 | PA | PA | TBA |  |
| 023 | PA | PA | TBA |  |

**MATE 6996. Tesi*s****. 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.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 013 | PA |  | Pérez, M. |  |  |
| **MATE 8309**. **Análisis Complejo II.** *Tres créditos.**Requisito: MATE 6301* |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | PA |  | Shan, L. |  |  |
| **MATE 8465**. **Teoría Espectral y Ecuaciones Diferenciales.** *Tres créditos.**Requisito: MATE 6460, MATE 8469* |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | PA |  | Keyantuo, V. |  |  |
| **MATE 8899. Continuación Disertación Doctoral*.****0 créditos. Requisito: Permiso del Director del Departamento.* |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 013 | PA |  | Pérez, M. |  |  |
| **MATE 8999. Disertación Doctoral.***1-3 créditos. Requisito: Permiso del Coordinador Graduado ó del Director.* |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 013 | PA |  | Pérez, M. | N/A | - |