**\*Los cursos sombreados de amarillo no se ofrecerán durante el segundo semestre 2021-2022.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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.*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología.* | | | | | | **Cantidad ests. matricula** |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | | **Salón** |  |
| 001 | LWV | 0700AM-0750AM | PEAF | |  |  |
| 002 | LWV | 0800AM-0850AM | PEAF | |  |  |
| 003 | LWV | 0900AM-0950AM | Velásquez, I. | |  |  |
| 004 | LW | 1000AM-1120AM | Hernández, L. (PSAE) | |  |  |
| 005 | LW | 0100PM-0220PM | Hernández, L. | |  |  |
| 006 | LV | 0330PM-0420PM | PEAF | |  |  |
| 007 | MJ | 1130AM-1250PM | Aponte, J. | |  |  |
| 008 | MJ | 0700AM-0820AM | PEAF | |  |  |
| 009 | MJ | 0830AM-0950AM | Jiménez, L. | |  |  |
| 010 | MJ | 0900AM-1020AM | Sepúlveda, L. | |  |  |
| 011 | MJ | 0300AM-0420AM | PEAF | |  |  |
| 901 | LW | 0730PM-0850 PM | Programa PECA (F.E.G.) | |  |  |
| **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:**  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | | |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | | **Salón** |  |
| 001 | LWV | 0800AM-0850AM | Jiménez, L. | |  |  |
| 002 | LWV | 0900AM-0950AM | Jiménez, L. | |  |  |
| 003 | MJ | 1000AM-1120AM | Velásquez, I. | |  |  |
| 004 | MJ | 0400PM-0520PM | Emamy, M.R. | |  |  |
| **MATE 3019. Geometría de Colegio*.***  *Tres créditos. Tres horas de conferencia a la semana (Para estudiantes de la Facultad de Educación)*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | | |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 1000AM-1120AM | Jiménez, L. | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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.*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 001 | LW  MJ | 0100PM-0150PM  0100PM-0220PM | Pennance, Philip |  |  |
| 002 | LW  MJ | 0700AM-0820AM  0700AM-0750AM | Seoanes, F. |  |  |
| **MATE 3171. Precálculo I**.  *Tres créditos. Requisito: MATE 3001 ó 581—670 en la Prueba de Admisión Universitaria (PAA) del “College Board”.*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 001 | LWV | 0700AM-0750AM | Velásquez, I. |  |  |
| 002 | LWV | 0800AM-0850AM | Velásquez, I. |  |  |
| 003 | LWV | 0100PM-0150PM | Aponte, J. |  |  |
| 004 | LW | 1000AM-1120AM | Shan, L. |  |  |
| 005 | LW | 0300PM-0420PM | Aponte, J. |  |  |
| 006 | LV | 1130AM-1250PM | Seoanes, F. |  |  |
| 007 | MJ | 0700AM-0820AM | Velásquez, I. |  |  |
| 008 | MJ | 0830AM-0950AM | Shan, L. |  |  |
| 009 | MJ | 1000AM-1120AM | Pennance, P. |  |  |
| 010 | MJ | 1130AM-1250PM | Shan, L. |  |  |
| 011 | MJ | 0100PM-0220PM | Sepúlveda, L. |  |  |
| 012 | MJ | 0300PM-0420PM | Aponte, J. |  |  |
| **MATE 3172. Precálculo II**.  *Tres créditos. Requisito: MATE 3171.*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 001 | LWV | 0800AM-0850AM | Aponte, J. |  |  |
| 002 | LWV | 0900AM-0950AM | Shan, L. |  |  |
| 003 | LWV | 1000AM-1050AM | Jiménez, L. |  |  |
| 004 | LW | 0400PM-0520PM | Hernández, L. |  |  |
| 005 | MJ | 1130AM-1250PM | De Jesus, J. |  |  |
| 006 | MJ | 0200PM-0320PM | Jiménez, L. |  |  |
| 007 | MJ | 0400PM-0520PM | Sepúlveda, L. |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 001 | WJV  L | 0700AM-0750AM  0700AM-0850AM | Sosa, R. |  |  |
| 002 | WJV  M | 0800AM-0850AM  0700AM-0850AM | Sosa, R. |  |  |
| 003 | W  LV | 0900AM-1050AM  0900AM-1020AM | Sosa, R. |  |  |
| 004 | L  MJ | 1030AM-1120AM  0900AM-1050AM | Nguyen, Nhi T. |  |  |
| 005 | LMJ  V | 1130AM-1220PM  1100AM-1250PM | Nguyen, Nhi.T. |  |  |
| 006 | LM  J | 1230PM-0150PM  1230PM-0220AM | Nguyen, Nhi T. |  |  |
| 007 | LMV  W | 0200PM-0250PM  0100PM-0250PM | De Jesús, J.F. |  |  |
| 008 | LMJ  W | 0300PM-0350PM  0300PM-0450PM | De Jesús, J.F. |  |  |
| **MATE 3036. Conceptos Fundamentales de las Matemáticas.**  *Tres créditos. (Para estudiantes de la Facultad de Educación).*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | LW | 0100PM-0220PM | Quintero, A. H. |  |  |
| **MATE 3041. Introducción a las Matemáticas I.**  *Tres créditos.*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 0100PM-0220PM | Quintero, A.H. |  |  |
| **MATE 3070. Seminario I.**  *Tres créditos.*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | V | 1000AM-1050AM | Figueroa, R. |  |  |
| **ARQU 3046. Matemáticas II.**  *(Pre-calculo para estudiantes de la Facultad de Arquitectura)*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 001 | MJ | 0200PM-0420PM | Correa, A. |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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.*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 001 | LW MJ | 0700AM-0750AM 0700AM-0820AM | Punchín, J. |  |  |
| 002 | LW MJ | 0800AM-0920AM 0830AM-0920AM | Punchín, J. |  |  |
| 003 | L-V | 0800AM- 0850AM | Figueroa, R. |  |  |
| 004 | LW  MJ | 0900AM-1020AM 0900AM-0950AM | Cardona, I. |  |  |
| 005 | LW  V | 0200PM-0320PM  0200PM-0350PM | Guan, P. |  |  |
| 006 | LW  MJ | 0230PM-0320PM  0230PM-0350PM | Gong, G. |  |  |
| 007 | LV  W | 0400PM-0520PM  0400PM-0550PM | Li, L. |  |  |
| 008 | LW | 0300PM-0520PM | Sepúlveda, L. |  |  |
| 2U1 | LW | 0530PM-0750PM | Niebles, R. |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **MATE 3152. Cálculo II**.  *Cuatro créditos. Requisito: MATE 3151.*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 001 | L-V | 0900AM-0950AM | Figueroa, R. |  |  |
| 002 | LW  MJ | 0700AM-0820AM  0700AM-0750AM | Cardona, I. |  |  |
| 003 | LW  MJ | 1000AM-1050PM  1000AM-1120PM | Punchin, J. |  |  |
| **MATE 3153. *Cálculo III****.*  *Cuatro créditos. Requisito: MATE 3152.*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | LW MJ | 0200PM-0320PM 0230PM-0320PM | Pennance, P. |  |  |
| **MATE 3325. Introducción a las Matemáticas Discretas.**  *Tres créditos. Requisito: MATE 3151 ó permiso del Director.*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 0100PM-0220PM | Figueroa, R. |  |  |
| **MATE 4009. Ecuaciones Diferenciales Ordinarias**.  *Tres créditos. Requisito: MATE 3152.*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 0900AM-1020AM | Nguyen, S. |  |  |
| **MATE 4031*.* Algebra Lineal**. *Tres créditos. Requisito: MATE 3152.*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 0100PM-0220PM | Guan, P. |  |  |
| **MATE 4080. Álgebra Moderna Aplicada.**  *Tres créditos. Requisito: MATE 4032 o MATE 4081.*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | |  |
| **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.*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | |  |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | LW | 0100PM-0220PM | Medina, L. |  |  |
| **MATE 4120. Historia de las Matemáticas.**  *Tres créditos. Requisito: MATE 3152 (Para estudiantes de la Facultad de Educación)*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | | | |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  | |
| 0U1 | MJ | 0830AM-0950AM | Plaza, J. M. |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **MATE 4996. Estudios Independientes Subgraduados.**  *De 1 a 3 créditos*. *Requisito: Permiso del Director.* | | | | | |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 0830AM-0950AM | Pérez, M. E. |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CURSOS PARA ESTUDIANTES DE NIVEL**  **SUBGRADUADO Y GRADUADO**  **MATE 5001*.* Probabilidad.**  *Tres créditos. Requisito: MATE 3152. Tres horas de conferencia a la semana.*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | | |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 0430PM-0550PM | Pericchi, L. |  |  |
| **MATE 5201. Cálculo Avanzado I.**  *Tres créditos. Requisito: MATE 3153. Tres horas de conferencia a la semana.*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | | |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | LW | 0830AM-0950AM | Keyantuo, V. |  |  |
| **MATE 6150. Algebra Lineal.**  *Tres créditos. Requisito: MATE 4031. Tres horas de conferencia a la semana.*  ***Se dará crédito para solo uno de MATE 6 150 o MATE 6650***  *Será ofrecido en la modalidad de Curso Presencial* | | | | | |
| **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.*  *Será ofrecido en la modalidad de Curso Presencial* | | | | | |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | LW | 1000AM-1120AM | Medina, L. |  |  |
| **MATE 6261. Funciones de Variables Reales I*.***  *Tres créditos. Requisito: MATE 5201. Tres horas de conferencia a la semana.*  *Será ofrecido en la modalidad de Curso Presencial* | | | | | |
| **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.*  *Será ofrecido en la modalidad de Curso Presencial* | | | | | |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 0100PM-0220PM | Gong, G. |  |  |
| **MATE 6551. Topología algebraica**.  *Tres créditos. Requisito: MATE 6201, MATE 6540. Tres horas de conferencia a la semana.*  *Será ofrecido en la modalidad de Curso Presencial*   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  | | 0U1 | LW | 0100PM-0220PM | Cardona, I. |  |  |   **MATE 6601. Probabilidad y Estadística I.**  *Tres créditos. Requisito: MATE 5002.* **Curso con modalidad Híbrida (MS Applied Mathematics)**  *Será ofrecido en la modalidad de Curso Asistido por Tecnología* | | | | | |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 1030AM-1150AM | Pericchi, L. |  |  |
|  | | | | | |
| **MATE 6680. Análisis Computacional.**  *Tres créditos. Requisito: MATE 5201. Tres horas de conferencia a la semana.*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | | |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | LW | 0400PM-0520PM | Marcano, M. |  |  |
| **MATE 6681. Estructuras de Datos.**  *Tres créditos. Requisito: MATE 5050 o MATE 5100.*  *Será ofrecido en la modalidad de Curso Presencial* | | | | | |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 0400PM-0520PM | Orozco, E. |  |  |
| **MATE 6686. Diseño Experimental y Análisis Avanzado de Datos.**  *Tres créditos. Requisito: MATE3026 o Permiso de la Profesora.*  *Será ofrecido en la modalidad de curso Asistido por Tecnología* | | | | | |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 0100PM-0220PM | Pérez, M. E. |  |  |
| **MATE 6800. Seminario Graduado*.***  *Tres créditos. Requisito: Permiso del Director del Departamento.*  *Será ofrecido en la modalidad de Curso Presencial* | | | | | |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | MJ | 0830AM-0950AM | Emamy, M.-R. |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **MATE 6896. Continuación de Tesis.**  *De uno a tres créditos. (Sec. 011=un crédito, Sec. 012=dos créditos, Sec. 013=tres 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. E. |  |  |

**MATE 6990. Estudios independientes.**

*De uno a tres créditos. (Sec. 011=un crédito, Sec. 012=dos créditos, Sec.013=tres créditos). Requisito: Debe obtener la firma del Coordinador Graduado y del Profesor en el Formulario SOLICITUD DE ESTUDIOS INDEPENDIENTES O TESIS.*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 013 | PA |  | Pérez, M. E. |  |  |
| 023 | PA |  | Pérez, M. E. |  |  |
| **MATE 8469. Análisis Funcional II**  *Tres créditos. Requisito: MATE 6460*  *Será ofrecido en la modalidad de Curso Asistido por Tecnología* | | | | | |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 0U1 | LW | 0100PM – 0220PM | Keyantuo, V. |  |  |
| **MATE 8990. Temas de Matemáticas Aplicadas**  *3 créditos. Requisito: Permiso del Coordinador Graduado ó del Director.*  *Será ofrecido en la modalidad de Curso Asistido por Tecnología* | | | | | |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 013 | PA |  | Nguyen, S. L. |  |  |
| **MATE 8999. Disertación Doctoral.**  *1-3 créditos. Requisito: Permiso del Coordinador Graduado ó del Director.* | | | | | |
| **Sec.** | **Día** | **Hora** | **Profesor** | **Salón** |  |
| 013 | PA |  | Pérez, M.E. | N/A | - |