

- “Cálculo, una variable”, Thomas/Finney, ed. Addison Wesley Longman;
- “Cálculo, Tomo 1”, R. Smith, R. Minton, ed. McGraw Hill

METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA

Las clases son teórico prácticas, distribuidas en 2 encuentros semanales de 3 horas cada uno. Hay un momento de exposición de los temas y luego se trabaja en clase de consulta con el profesor, jefe de trabajos prácticos y ayudantes. En algunas ocasiones se piden ejercicios para realizar en clase y entregar para ir llevando un control del avance de los alumnos y para que ellos también adviertan donde aparecen sus dificultades. Se brinda además un canal de YouTube con las explicaciones teóricas de todos los temas de la materia, foros de consulta y reuniones virtuales programadas. Se prevé que las clases y las evaluaciones serán presenciales, al mismo tiempo se trabajará con moodle para algunas consultas eventuales y trabajos prácticos. En caso eventual de tener que optar por un dictado virtual se usará el mismo medio.

EVALUACIÓN

La materia consta de dos parciales teórico prácticos, con 1 recuperatorio cada uno y un parcial flotante al final en el que los alumnos pueden rendir sólo uno de los dos parciales. Estos parciales se aprueban con nota superior o igual a 4 y habiendo aprobado los dos parciales deben rendir el examen final donde se evaluarán contenidos teórico-prácticos.

CRONOGRAMA DE CLASES Y EVALUACIONES

Día	Fecha	Contenidos/Actividades
Lunes	14-ago	Funciones
Jueves	17-ago	Funciones
Lunes	21-ago	Feriado
Jueves	24-ago	Funciones
Lunes	28-ago	Funciones
Jueves	31-ago	Límites y Continuidad
Lunes	4-sept	Límites y Continuidad
Jueves	7-sept	Límites y Continuidad
Lunes	11-sept	Feriado
Jueves	14-sept	Límites y Continuidad
Lunes	18-sept	Derivadas
Jueves	21-sept	Feriado
Lunes	25-sept	Derivadas
Jueves	28-sept	Derivadas
Lunes	2-oct	Estudio Completo de funciones
Jueves	5-oct	Estudio Completo de funciones
Lunes	9-oct	Repaso
Jueves	12-oct	Primer Parcial - Primera Fecha
Lunes	16-oct	Feriado
Jueves	19-oct	Optimización
Lunes	23-oct	Optimización

Jueves	26-oct	Integrales
Lunes	30-oct	Integrales
Jueves	2-nov	Integrales
Lunes	6-nov	Métodos de integración
Jueves	9-nov	Métodos de integración
Lunes	13-nov	Ecuaciones diferenciales
Jueves	16-nov	Repaso
Lunes	20-nov	Feriado
Jueves	23-nov	Segundo Parcial - Primera Fecha
Lunes	27-nov	Feriado
Jueves	30-nov	Primer Parcial - Segunda Fecha
Lunes	4-dic	Consulta
Jueves	7-dic	Segundo Parcial - Segunda Fecha
Lunes	11-dic	Consulta
Jueves	14-dic	Consulta
Lunes	18-dic	Parcial Flotante
Jueves	21-dic	Muestra de parciales.

Evaluaciones previstas	fechas
Primer Parcial - Primera Fecha	12-oct
Primer Parcial - Segunda Fecha	30-nov
Segundo Parcial - Primera Fecha	23-nov
Segundo Parcial - Segunda Fecha	07-dic
Parcial Flotante	18-dic

Contacto de la cátedra (mail, sitio WEB, plataforma virtual de gestión de cursos):

Mail de la cátedra: mate2informatica@gmail.com

Información de la materia: www.mate1y2.blogspot.com.ar

Firma del/los profesor/es:

