



Módulo: Matemática
Semestre otoño 2016

Profesor:
Claudio del Pino O.

Ayudante:
Edwars Jiménez Q.

PLAN DE CLASES

Mes	Día	Clases: Ma4 Mi4 Mi5 Taller: Lu 4
Marzo	Lu 14	
	Ma 15	Introducción. Entrega y comentario del Syllabus y Plan de clases Nota: A partir de la próxima clases, se debe traer un calculadora científica básica
	Mi 16	Conjuntos numéricos. Expresiones numéricas. Fracciones. Números decimales. Sistema Internacional de medidas
		Uso de calculadora Evaluación de expresiones algebraicas
	Ju 17	
	Vi 18	
Marzo	Lu 21	TALLER: Reglas de redondeo. Notación científica
	Ma 22	Razones y proporciones. Porcentajes. Tasas. Cálculo de dosis
	Mi 23	Resolver ecuaciones algebraicas. Plantear y resolver problemas que se modelan con ecuaciones. Mezclas
		Continuación
	Ju 24	
	Vi 25	
Marzo	Lu 28	Consultas generales
	Ma 29	
	Mi 30	PRUEBA 1
	Ju 31	
	Abril	Vi 01
Abril	Lu 04	Análisis Prueba 1
	Ma 05	Modelos funcionales: Funciones. Dominio. Codominio. Imágenes. Preimágenes. Variables dependientes e independientes. Gráficos de funciones
	Mi 06	Continuación
	Ju 07	
	Vi 08	
Abril	Lu 11	Taller
	Ma 12	Modelos lineales
	Mi 13	Continuación
		Actividades de aplicación
	Ju 14	
	Vi 15	
Abril	Lu 18	Taller

	Ma 19	Modelos Cuadráticos
	Mi 20	Continuación Actividades de aplicación
	Ju 21	
	Vi 22	
Abri.	Lu 25	Taller
	Ma 26	Modelos exponenciales
	Mi 27	Continuación Actividades de aplicación
	Ju 28	
	Vi 29	
Mayo	Lu 02	Taller
	Ma 03	Modelos logarítmicos
	Mi 04	Continuación Actividades de aplicación
	Ju 05	
	Vi 06	
Mayo	Lu 09	
	Ma 10	Consultas generales
	Mi 11	Consultas
	Ju 12	
	Vi 13	
Mayo	Lu 16	Consultas
	Ma 17	Consultas
	Mi 18	PRUEBA 2
	Ju 19	
	Vi 20	
Mayo	Lu 23	Análisis Prueba 2
	Ma 24	Conocer y manejar conceptos y propiedades de las inecuaciones en una variable. Resolver inecuaciones lineales y cuadráticas
	Mi 25	Conocer y manejar conceptos y propiedades de las inecuaciones en 2 variables. Resolver gráficamente sistemas de inecuaciones lineales Actividades de aplicación
	Ju 26	
	Vi 27	
Mayo	Lu 30	Taller
	Ma 31	Programación lineal. Planteamiento y resolución de situaciones de carácter aplicado.
Junio	Mi 01	Continuación Actividades de aplicación
	Ju 02	
	Vi 03	
Junio	Lu 06	Consultas generales
	Ma 07	Consultas generales
	Mi 08	Consultas generales
	Ju 09	

	Vi 10	
Junio	Lu 13	Consultas generales
	Ma 14	Consultas generales
	Mi 15	PRUEBA 3
	Ju 16	
	Vi 17	
Junio	Lu 20	Análisis Prueba 3
	Ma 21	Consultas generales
	Mi 22	PRUEBAS ATRASADAS
	Ju 23	
	Vi 24	
Junio	Lu 27	
	Ma 28	
	Mi 29	PRUEBA OPCIONAL ACUMULATIVA
	Ju 30	
Julio	Vi 01	
Julio	Lu 04	
	Ma 05	
	Mi 06	Promedios finales
	Ju 07	
	Vi 08	