

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
DEPARTAMENTO DE MATEMATICAS
PROGRAMA DEL CURSO 01133
VACACIONES JUNIO-JULIO/2000

TEXTO: Calculus Stewart: Grossmann: Aplicaciones del álgebra lineal
Sill Dennis: Ecuaciones diferenciales con aplicaciones

No.	Fecha	Teoría	Problemas
1	May 29	Lu	Introducción
2	30	Ma	Stewart 11.1, 11.2
3	31	Mi	11.1: 1, 5, 9, 15, 21, 23; 11.2: 1, 7, 11, 29
4	Junio 1	Ju	11.3: 1, 9, 13, 17, 27, 30, 36, 53, 55, 40; 11.4: 1, 5, 20, 24, 25, 28, 33
5	2	Vi	11.5: 1, 5, 13, 15, 23, 29, 31, 56; 11.7: 1 a 6, 7, 9, 25, 28, 30, 35, 38, 46
			11.9: 1, 5, 9, 11, 13
	5	Lu-Fiesta	
6	6	Ma	Grossmann 1.2
7	7	Mi	1.2: 9, 11, 13, 15, 21, 23, 24, 27, 28, 29
8	8	Ju	1.3: 5, 11, 14, 17, 18; 1.4: 3, 6, 9, 21, 23, 25
9	9	Vi	1.4: 28, 29, 31, 34, 35; 1.5: 11, 13
			1.5: 21, 25, 26; 1.6: 1, 3, 5, 6
10	12	Lu	I EXAMEN PARCIAL
11	13	Ma	2.1, 2.2
12	14	Mi	2.3, 2.4
13	15	Ju	2.4: 27, 31, 33, 34, 36, 37, 39, 40; 2.5: 8, 15, 19
14	16	Vi	2.5: 21, 22, 23, 24, 25, 26, 29
15	19	Lu	Zill 2.1
16	20	Ma	2.2
17	21	Mi	2.3
18	22	Ju	2.4
19	23	Vi	2.5
	26	Lu-Fiesta	
20	27	Ma	II EXAMEN PARCIAL
21	28	Mi	3.2
22	29	Ju	3.3
23	30	Vi	Apéndices, # complejos
	24	Julio 3	Lu
25	4	Ma	4.1
26	5	Mi	4.3
27	6	Ju	4.4
28	7	Vi	4.5
			Repaso
29	10	Lu	III EXAMEN PARCIAL
30	11	Ma	8.1
31	12	Mi	8.3
32	13	Ju	Ecuación de Lolka Volterra
33	14	Vi	
34	17	Lu	EXAMEN FINAL

EVALUACION DEL CURSO: Primera parte: 40%
Exámenes parciales, interrogatorios orales, tablero, quices, etc.
Segunda parte: 35%
Exámenes parciales, interrogatorios orales, tablero, quices, etc.
Examen final: 25% Total: 100%

PROFESOR:
HORA DE ATENCION:
LUGAR:

* Recuerde el juramento del Uniandino: "Juro solemnemente abstenerme de copiar o de incurrir en actos que pueden conducir a la trampa o al fraude en las pruebas académicas, o en cualquier otro acto que perjudique la integridad de mis compañeros o de la misma Universidad"