

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS

PROGRAMA CURSO MATE240

II SEMESTRE DE 2003

TODAS LAS CLASES DEBEN INICIAR LABORES A LA HORA EN PUNTO Y TERMINAR 10' ANTES DE LA HORA

TEXTOS: Economía Matemática, Diego Escobar Uribe, Ediciones Uniandes, Alfaomega

No.	Fecha	Teoría	Problemas
1	5 Agosto Ma	Introducción	
2	8 Vi	Análisis convexo 1.1	Pág. 53: 2,3
3	11 Lu	pág. 5-9	1i,5
4	12 Ma	pág. 9-15	4,8,9
5	14 Ju	pág. 15-21	1ii,6,7,10
6	15 Vi	Repaso, ejercicios adicionales	12,13,14
	18 Lu Fiesta		
7	19 Ma	pág. 20-25	11,15,16i
8	21 Ju	pág. 26-31	16ii,17
9	22 Vi	pág. 31-35	ejercicios adicionales
10	25 Lu	pág. 35-41	15.5:todos
11	26 Ma		21,18i
12	28 Ju		18ii,iii.iv
13	29 Vi	pág. 41-47	22,23
14	1 Sep. Lu	Repaso, ejercicios adicionales	20,pág. 100:1
15	2 Ma	repaso	
16	4 Ju	repaso	
17	5 Vi	parcial 1	
18	8 Lu	Aplicaciones económicas, pág. 69-73	
19	9 Ma	pág. 73-79	
20	11 Ju	pág.80-82	pág. 100: 2
21	12 Vi	pág. 82-88	
22	15 Lu		5,7,9,11
23	16 Ma	pág. 89-91	12
24	18 Ju		13,18
25	19 Vi	pág. 92-99	14
26	22 Lu		15,21,22,23
27	23 Ma	repaso	
28	25 Ju	Parcial 2	
29	26 Vi	corrección	
	26 Vi	Última fecha para entregar 30%	
	SEMANA DE TRABAJO Sep. 29 - Octubre 3		
30	6 Octubre Lu	Ecuaciones Diferenciales. Pág. 113-117	Pág. 159: 1,5,3ii,iv,viii,6
31	7 Ma	pág. 118-121	3vii,ix,v,4
32	9 Ju	pág. 121-126	3i,vii,viii,ix,x
33	10 Vi	pág. 126-131	8,9
	10 Vi	Último día de retiros	
34	13 Lu fiesta		
34	14 Ma	repaso	ejercicios adicionales
35	16 Ju	pág. 131-136	10,11
36	17 Vi	pág. 136-139	12
37	20 Lu	pág. 139-144	
38	21 Ma	pág. 144-148	13i,ii,14i
39	23 Ju		15,16
40	24 Vi	pág. 148-154	
41	27 Lu	pág. 154-158	13iii,iv,14ii,iii,15,16
42	28 Ma	repaso	17,18,19
43	30 Ju	parcial 3	
44	31 Vi	Optimización Dinámica. Pág. 189-194	
	3 Nov. Lu fiesta		

45	4 Ma	pág. 194-199			pág. 244:1,2	
46	6 Ju				3,4,6	
47	7 Vi	pág. 199-205			13,14,19	
48	10 Lu	pág. 205-212				
49	11 Ma	pág. 212-223				
50	13 Ju				7,18,20,22	
51	14 Vi	pág. 223-230			15,16,17	
	17 Lu fiesta					
52	18 Ma	Parcial 4				
53	20 Ju	repaso				
54	21 Vi	repaso				

EXAMENES FINALES: 24 de Noviembre a 6 de Diciembre

EVALUACIÓN 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 ATENCIÓN:

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".

OR,

