

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS

PROGRAMA CURSO MATE1209 (antes Mate 124)

I SEMESTRE DE 2004

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

TEXTOS: Matemáticas para el Análisis Económico, Knut Sydsaeter y Peter Hammond, Prentice Hall

*Calculus, James Stewart, fourth edition, Brooks/Cole.

No.	Fecha	Teoría	Problemas
1	15 Enero Ju	Introducción	
2	16 Vi	15,1	15.1:1-5,7,11
3	19 Lu	15,2	15.2:todos
4	20 Ma	cuádricas 12.6*	12.6*:2,3,9,11,14,20
5	22 JU	cuádricas 12.6*	12.6*:21-28,29,33,35
6	23 Vi	Límites y continuidad 14.2*	14.2*:3,5,12,17
7	26 Lu	14,2*	14.2*:7,11,15,23
8	27 Ma	15,3	15.3:1,5,7,8,10
9	29 Ju	15,4	15.4:1,3,4
10	30 Vi	15,5	15.5:todos
11	2 Feb. Lu	15,6,15,7	15.6:1,2,3,5,6; 15.7:todos
12	3 Ma	15,8	15.8:todos
13	5 Ju	15,9	15.9:todos
14	6 Vi	Taller	
15	9 Lu	Parcial 1	
16	10 Ma	corrección	
17	12 Ju	16,1	16.1:todos
18	13 Vi	16,2	16.2:1,3,4,7,10,12
19	16 Lu	16,3	16.3:1,4,5,7
20	17 Ma	16,4	16.4:1,3,6,8,9,11
21	19 Ju	16,5	16.5:todos
22	20 Vi	16,6	16.6:1-5,7-9
23	23 Lu	16,7	16.7:todos
24	24 Ma	16,8	16.8:1,2,4,7,8,12,14
25	26 Ju	16,9	16.9:1,3,4,5,7
26	27 Vi		16.10:todos
27	1 Marzo Lu		16.10:todos
28	2 Ma	Parcial 2	
29	4 Ju	Integrales dobles 15.1*	15.1*:1,5,11,17,18
	5 Vi	Última fecha para entregar 30%	
30	5 Vi	15,2*	15.2*:1,3,9,15,19,27
31	8 Lu	15,3*	15.3*:3,6,11,15,19,27
32	9 Ma	15,3*	15.3*:33,35,37,39,40,44
33	11 Ju	taller	
	8-12	última semana de retiros	
34	12 Vi	17,1	17.1:1,3,5,7,9,10,11
35	15 Lu	17,2	17.2:1,2,3,4,5
36	16 Ma	17,3	17.3:todos
37	18 Ju	17,4	17.4:1,2,4
38	19 Vi	17,4	17.4:5-9
	22 Lu-	Fiesta	
39	23 Ma	17,5	17.5:todos
40	25 Ju	17,6	17.6:todos
41	26 Vi	17,7	17.7:todos
42	29 Lu	Parcial 3	
43	30 Ma	17,8	17.8:1,2,3,8,10,11
44	1 Abril Ju	17,9	17.9:todos
45	2 Vi	18,1	18.1:todos
	Semana de trabajo individual 5-9 de Abril		

46	12 Lu	18,2			18.2:1,2,3,5	
47	13 Ma	18,2			18.2:6,7,8	
48	15 Ju	18,3			18.3:todos	
49	16 Vi	18,4			18.4:todos	
50	19 Lu	18,5			18.5:1,2,5,6,7	
51	20 Ma	18,6			18.6:todos	
52	22 Ju	Parcial 4				
53	23 Vi	corrección				
54	26 Lu	repaso				
55	27 Ma	repaso				
56	29 Ju	repaso				
57	30 Vi	repaso				

EXAMENES FINALES: 3 al 15 de Mayo

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".