

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES DEPARTAMENTO DE MATEMATICAS
PROGRAMA CURSO MATE 2301 Ecuaciones Diferenciales
VACACIONES JUNIO-JULIO 2004

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

TEXTO: Simmons, Ecuaciones Diferenciales, 2ª Edición, McGrawHill, 1998; Boyce, DiPrima, Elementary Differential Equations, 6th Edition, Wiley, 1997

No.	Fecha	Teoría	Problemas
1	Mayo 25 Ma	Introducción	
2	26 Mi	SIMMONS 2	1b,c,j,m,o,2,4,8
3	27 Ju	3	1a,2,6a,e,f,7,8,9
4	28 Vi	4	2,3,7,11,21,22,28
5	31 Lu	5,6	5:4,5,6,7; 6:1,2,3
6	Junio 1 Ma	7,8	7:3,4,6c,10,11c; 8:6,8,17,22b
7	2 Mi	9,10	9:2,3,4m,5; 10.2b,3b,5b,8
8	3 Ju	11,12	11:1d,2d,4,5; 12:6,7,9
9	4 Vi	PRIMER EXAMEN	PARCIAL (15 %)
10	7 Lu	14,15	14:4,5,7,8,10; 15:2,5,7,9,11
11	8 Ma	16,17	16:7,8,10,11; 17:1,2a,5a,6,7a
12	9 Mi	18,19	18:1a,j,k,2,3a, 19:3f,4g,6d
13	10 Ju	21,22	21:3,4; 22:2,16,17,20
14	11 Vi	27,28	27:1,2; 28:1,2,3
	14 Lu – Fiesta		
15	15 Ma	29, REPASO	29:1,2,4
16	16 Mi	SEGUNDO EXAMEN	PARCIAL (15%)
17	17 Ju	33,34	33:3,6 ^a ;34.4
18	18 Vi	36,37	36:2,5; 37:1.3.5
	21 Lu – Fiesta		
19	22 Ma	BOYCE 10.1	4,15,16,17
20	23 Mi	10.2,10.3,10.4	10.2:13,14; 10.3:14,18; 10.4:17,18
21	24 Ju	10.5,10.6	10.5:22; 10.6:11,24
22	25 Vi	10.6,10.7	10.6:18; 10.7:3a,b
23	28 Lu	10.7	5,6a,b,7
24	29 Ma	TERCER EXAMEN	PARCIAL (15%)
25	30 Mi	SIMMONS 48	1,2,3,4d,e,5,6
26	Julio 1 Ju	49,50	49:2,4,5; 50:1a,2,3e,5,6
27	2 Vi	51,52	51:1,2,3b,5,7; 52:1,2b,c,3,4,5
	5 Lu – Fiesta		
28	6 Ma	SIMM. 53, BOYCE 7.4	53:2,3,4; 7.4:4,6,7
29	7 Mi	7.5,7.6,7.7	7.5:18,20; 7.6:5,22; 7.7:11,16
30	8 Ju	7.8,7.9	7.8:8,12,14; 7.9:12
31	9 Vi	CUARTO EXAMEN	PARCIAL (15%)
32	12 Lu		
33	13 Ma		
34	14 Mi		
35	15 Ju		
36	16 Vi		

EXAMENES FINALES: 19 - 21 de Julio.

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".