

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

ANTES DE LA HORA

TEXTOS:

No.	Fecha	Teoría	Problemas
1	Enero 21 Lu	Introducción	
2	22 Ma	1.1 Vectores en el espacio euclídeo	1.1: 8, 11, 27, 32, 41
3	23 Mi		
4	24 Ju	1.2 Norma y producto escalar	1.2: 4, 11, 15, 23, 34, 43, 46
5	25 Vi		
6	28 Lu	1.3 Matrices y su álgebra	1.3: 6, 13, 15, 17
7	29 Ma	1.4: Sistemas de ecuaciones lineales	1.4: 5, 10, 15, 21, 22
8	30 Mi		
9	31 Ju	1.5: Inversas de matrices cuadradas	1.5: 7, 12, 14, 19
10	Febrero 1° Vi		
11	4 Lu	1.6: Sistemas homogéneos, subespacios y bases	1.6: 5, 11, 17, 26
12	5 Ma	2.1: Independencia y dimensión	2.1: 5, 9, 13, 24
13	6 Mi		
14	7 Ju	2.1: Independencia y dimensión	2.1: 26, 28, 33, 34
15	8 Vi		
16	11 Lu	2.2: El rango de una matriz	2.2: 4, 10, 11, 21
17	12 Ma	2.2: El rango de una matriz	2.2: 12, 14, 15, 22, 23
18	13 Mi		
19	14 Ju	2.3: Transformaciones lineales en espacios euclídeos	2.3: 4, 8, 16, 24
20	15 Vi		
21	18 Lu	2.3: Transformaciones lineales en espacios euclídeos	2.3: 29, 31, 34
22	19 Ma	2.4: Transformaciones lineales del plano	2.4: 3, 7, 10, 17, 19, 22
23	20 Mi		
24	21 Ju	Parcial I	
25	22 Vi		
26	25 Lu	Corrección	
27	26 Ma	3.1: Espacios vectoriales	3.1: 3, 6, 12, 16, 18, 24
28	27 Mi		
29	28 Ju	3.2: Conceptos básicos en espacios vectoriales	3.2: 2, 4, 8, 12, 13, 15, 19
30	29 Vi		
31	Marzo 3 Lu	3.2: Conceptos básicos en espacios vectoriales	3.2: 20, 24, 26, 28
32	4 Ma	3.3: Vectores en coordenadas	3.3: 3, 7, 10, 19a, 20
33	5 Mi		
34	6 Ju	3.4: Transformaciones lineales	3.4: 2, 5, 8, 9
35	7 Vi		
36	10 Lu	3.4: Transformaciones lineales	3.4: 16, 19, 20, 24, 38
37	11 Ma	4.1: Áreas, volúmenes y producto cruz	4.1: 9, 14, 22, 29, 39, 43, 51
38	12 Mi		

54	10 Ju	5.3: Aplicaciones	5.3: 1, 3, 11, 13
55	11 Vi		
56	14 Lu	6.1: Proyecciones	6.1: 4, 9, 14, 21, 29
57	15 Ma	6.2: El proceso de ortogonalización de Gram-Schmidt	6.2: 7, 9, 13, 19, 24
58	16 Mi		
59	17 Ju	6.3: Matrices ortogonales	6.3: 4, 9, 15, 19, 22, 25, 36
60	18 Vi		
61	21 Lu	6.4: Matriz de proyección	6.4: 4, 8, 13, 14, 15, 19
62	22 Ma	6.5: El método de cuadrados mínimos	6.5: 6, 8, 10, 11
63	23 Mi		
64	24 Ju	7.1: Cambio de base	7.1: 8, 11, 15, 20, 23
65	25 Vi		
66	28 Lu	7.2: Representaciones matriciales y semejanza	7.2: 18, 22, 23
67	29 Ma	Parcial III	
68	30 Mi		
	Mayo 1 Ju	Fiesta	
69	2 Vi	Fiesta	
	5 Lu	Fiesta	
70	6 Ma	8.1: Diagonalización de formas cuadráticas	8.1: 9, 13, 15
71	7 Mi		
72	8 Ju	8.2: Aplicaciones a la geometría	8.2: 1, 4, 8, 10a, 10c, 10g, 13, 17
73	9 Vi		

EXAMENES FINALES: Mayo 12-27

EVALUACIÓN DEL CURSO: Pr tres parciales, cada uno 15%
un examen final, 20%
Tres quices, cada uno 5%
Tareas, interrogatorios orales, 20%

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".

**Recuerde que es derecho de todo estudiante en Uniandes:*

1. *Que su profesor llegue a tiempo a clase.*
2. *Recibir los resultados de sus evaluaciones a más tardar 10 días hábiles después de realizadas.*
3. *Ser tratado respetuosamente por su profesor.*
4. *etc., etc.*

Le queremos pedir el favor de que si siente que alguno de estos derechos están siendo violados nos escriba una carta a: