

PROGRAMA DEL CURSO MATE-
Vacaciones de 2011

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

TEXTOS:

Semana No.	Mes	Fecha	Teoría	Problemas
1	Junio	1 Mi	Introduccion, 1.1 y 1.2: Tipos de Datos	1.2: 7,11,13,17,21
		2 Ju	2.1 y 2.2: Distribuciones de Frecuencias	2.2: 5, 13, 19
		3 Vi	2.3 y 2.4: Histogramas y Graficas	2.3: 9, 14/ 2.4: 9, 12, 16
2		6 Lu-Fiesta		
		7 Ma	3.1 y 3.2: Medidas Tendencia Central (MTC); 3.1 y 3.2: MTC y media ponderada	3,2:7, 13 3.2: 8, 25
		8 Mi	3.3: Mediadas de Variacion	3.3: 5, 16, 11
		9 Ju	3.4 y 3.5: Posicion Relativa, Percentiles, Diagramas de Caja	3.4: 5, 9, 21/ 3.5: 3, 5
		10 Vi	Taller/ Solucion de dudas	
3		13 Lu	PARCIAL 1 20% Y CORRECCION	
		14 Ma	4.1 Y 4.2: Fundamentos de Probabilidad	7, 9, 15, 25
		15 Mi	4.3: Regla de la suma	5, 7, 9, 13
		16 Ju	4.4: Regla de la multiplicacion	5, 8, 11, 17
		17 Vi	4.5: Probabilidad condicional	7, 13, 15, 19, 21
4		20 Lu	5.1 y 5.2: Variables aleatorias	5, 9, 19, 21
		21 Ma	5.3: Distribucion binomial	7, 15, 25, 29, 31, 33
		22 Mi	6.1 y 6.2: Distribucion Uniforme y Normal	5, 11, 15, 19, 23, 25, 33, 37
		23 Ju	6.3: Aplicaciones distribucion normal	5, 9, 15, 17
		24 Vi	Taller/ Solucion de dudas	
5		27 Lu-Fiesta		
		28 Ma	PARCIAL 2 20% Y CORRECCION	
		29 Mi (Ultimo día de retiros)	6.4: Distribuciones muestrales 6.5: Teorema del Limite Central	7, 11 5, 7
		30 Ju	7.1 y 7.2: Estimacion de la proporción	7, 17, 21
	Julio	1 Vi	7.3: Estimación de la media σ conocida 7.4: Estimación de la media σ desconocida	5, 13, 17, 27 5, 7, 13, 17
6		4 Lu-Fiesta		
		5 Ma	7.5: Estimacion de la varianza	5, 9, 19
		6 Mi	8.1 y 8.2: Pruebas Hipotesis parte 1 8.3: Prueba hipotesis proporción	9, 11, 14, 17, 19, 23, 25, 29, 35 5, 13, 20
		7 Ju	Taller/ Solucion de dudas	
		8 Vi	PARCIAL 3 20% Y CORRECCION	
7		11 Lu	8.4: Prueba hipotesis media σ conocida 8.5: Prueba hipotesis media σ desconocida	9, 13, 17 5, 9, 13
		12 Ma	8.6: Prueba hipotesis desviacion estandar	5, 10, 18
		13 Mi	9.1 y 9.2: Inferencias dos proporciones	5, 9, 11, 13
		14 Ju	9.3: Inferencias dos medias	5, 11, 15
		15 Vi	9.4: Inferencias datos apareados	9, 11, 14
8		18 Lu	EXAMEN FINAL 20%	
		19 Ma		
		20 Mi-Fiesta		
		21 Ju		
		22 Vi		
9		25 Lu		
		26 Ma		
		27 Mi		

Exámenes Finales Julio 26 - 27

EVALUACIÓN DEL CURSO: 3 PARCIALES 20% C/U, EXAMEN FINAL 20% Y TAREAS-QUICES DE INTERNET 15%, OTRAS 5%

Exámenes parciales: 20 % C/U

Interrogatorios orales, tablero, quices, etc.: %

Examen final: 20%

COORDINADOR:

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".

**Tenga en cuenta 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:
Alf Onshuus Niño, Director Departamento de Matemáticas, Edificio H primer piso.*

o ingrese a <http://matematicas.uniandes.edu.co> en Opiniones al Director para exponer su caso

Para revisar sus notas finales en banner usted debe ingresar en la página de matemáticas y seguir las siguientes instrucciones:

- * Ingrese en la página: <http://matematicas.uniandes.edu.co>*
- * Luego abra el link de pregrado*
- * A continuación ingrese en cursos*
- * En ese instante usted verá la lista de cursos, allí podrá ingresar al curso que usted considere necesario.*

Estará publicado el horario de atención, lugar, fecha y día al igual que la nota del examen final y la nota definitiva.