

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

TEXTO: E. FREUND, GARY SIMON, ESTADISTICA ELEMENTAL, 8ª Edición, Ed. Pearson, 1994

No.	Fecha	Teoría	Problemas	Tema
1	Junio 3 Ma	Introducción 1.1 a 1.4	1.1, 1.2,1.5,1.9-1.14	Naturaleza de los datos
2	4 Mi	2.1 a 2.3 Ejercicios	2.3, 2.4, 2.6, 2.12, 2.13, 2.34,2.35	Gráficas, distribuciones de frecuencia
3	5 Ju	3.1 a 3.5	3.4, 3.5, 3.7, 3.10, 3.12,3.14 3.26,3.35, 3.37, 3.46,	Medidas de tendencia central Medidas de posición,
4	6 Vi	3,7 4.1, 4.2	3.52-3.55 4.10, 4.12, 4.13	datos agrupados Medidas de dispersión
5	9 Lu	4,3 4.3	4.22, 4.23, 4.24, 4.30, 4.31 Ejercicios	Aplicaciones de la desviación estándar
6	10 Ma	4,4 Repaso	4.33, 4.34, 4.35, 4.44, 4.45	Datos agrupados
7	11 Mi	PARCIAL 1 Corrección		
8	12 Ju	6,1 6,2 y 6,4	6,5 a 6,7, 6.13, 6.14, 6.21, 6.26 6,30, 6,31, 6.33, 6.39, 6.44, 6.60, 6,64	Espacio muestral y eventos Postulados probabilidad -Regla adición
9	13 Vi	6,5 6,5	6,68, 6.69, 6,72, 6.78, 6.84, 6.87	Probabilidad condicional
10	16 Lu	6,6	6,88, 6.90, 6.92, 6.94, 6.95,6.100 Ejercicios	Regla de la multiplicación
11	17 Ma	8.1, 8.2	8,2, 8,3, 8.4	Variables aleatorias Dist. de probabilidad
12	18 Mi	8.3	8,8, 8.10, 8.12 a 8.15 8,17, 8.18, 8.19, 8.23	Distribución binomial
13	19 Ju	8.7, 8.8	8.51, 8.53, 8.59, 8.61, 8,62, 8.74-8.76	Media de una distribución Desviación de una distribución
14	20 Vi	9,1,9.2	9.1, 9.2, 9.4, 9.7 a 9.11 9.13, 9.15, 9.17, 9.18	Distribuciones continuas- Dist. Normal Distribución normal
15	23 Lu	9,4 Ejercicios	9.32, 9.34, 9.37, 9.36, 9.40	Aplicaciones
16	24 Ma	PARCIAL 2 Corrección		
17	25 Mi	10.6 Y 10.7 10,8	10.31,10.34, 10.35, 10.36 10.46,10.58, 10.41	Distribuciones muestrales Teorema del límite central
18	26 Ju	11,1 11,2	11.1 a 11.4, 11.12,11.15,11.20a11.22 11.26,11.29, 11.35, 11.36	Estimación de medias, tamaño de muestra Estimación de medias, muestras pequeñas
19	27 Vi	11,4 11,4	11.42, 11.43, 11.44, 11.46 11.47, 11.48, 11.52	Pruebas de hipótesis Pruebas de hipótesis
	30 Lu-Fiesta			
20	Julio 1 Ma	11,6 11,7	11.70, 11.71, 11.73, 11.74 11.82, 11.84, 11.85, 11.88, 11.89	Prueba de hipót. 1 media, muestra grande Prueba de hipót. 1 media, muestra pequeña
21	2 Mi	11,8 11,9	11.95, 11.96, 11.97 11.98, 11.104, 11.106, 11.107	Diferencias entre medias, muestras grandes Diferencias entre medias, muestras peq.
22	3 Ju	Ejercicios		
23	4 Vi	PARCIAL 3 Corrección		
	4 Vi	Ultimo día de retiros		
24	7 Lu	12,1 12,2	12.1, 12.4, 12.5, 12.11 12.14, 12.15, 12.18	Estimacion de la desviación estándar Prueba de hipotesis para la desviación
25	8 Ma	12,3 Ejercicios	12.23, 12.24, 12.25	Pruebas para dos varianzas
26	9 Mi	13,1 13,1	13.2, 13.3, 13.5, 13.10 13.18, 13.22, 13.23	Estimación de una proporción Tamaño de muestra
27	10 Ju	13,3 13,4	13.30, 13.31, 13.34, 13.38, 13.39 13.45, 13.51, 13.53	Pruebas de hip. Para una proporción Diferencias entre 2 proporciones
28	11 Vi	13,5 13,5	13.58, 13.59, 13.61 13.62, 13.66, 13.64, 13.71	Análisis de tablas rxc Análisis de tablas rxc
29	14 Lu	Ejercicios		
30	15 Ma	PARCIAL 4 Corrección		

EXAMENES FINALES: Julio 28-29

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%

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:

Luis Jaime Corredor, Director Departamento de Matemáticas, Edificio H primer piso.

o ingrese a

<http://matemáticas.uniandes.edu.co/opine>

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: www.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.