Probabilidad y Estadística Planeación

29 de mayo de 2025

1. Información general

Clave: 2131042

Grupo: CE01

Profesor: Joel Montesinos Vázquez

Correo electrónico: joelmv@xanum.uam.mx

Oficina: AT-240

Horario de clases: Lunes, Miércoles y Viernes, de 9:30 a 11:00 hrs.

Asesorías: Lunes de 12:00 a 14:00 hrs

Ayudante: María Isabel García Barrientos (gisabel123@hotmail.com)

2. Temario (Simplificado)

1. Introducción
2. Probabilidad
3. Variables Aleatorias
4. Teoremas de Límite
5. Estimación de parámetros
6. Pruebas de Hipótesis
7. Regresión Lineal

3. Planeación

Temas 1, 2 y 3: Semanas 1 a 4

Parcial 1: Junio 20

Temas 4 y 5: Semanas 5 a 8

Parcial 2: Julio 18

Temas 6 y 7: Semanas 9 a 11

Parcial 3: Agosto 08

4. Evaluación

La evaluación se efectuará a partir de exámenes (parciales 1, 2 y 3) y tareas o ejercicios en clase. La calificación final, C . Los exámenes tienen un valor del 70 %. El 100 % del valor de los exámenes se distribuirá de la siguiente manera

Parcial 1: 35 %

Parcial 2: 30 %

Parcial 3: 35 %

Las tareas o ejercicios en clase tienen un valor del 30 %

La calificación final en letra seguirá la siguiente escala:

- MB: $8,7 \leq C \leq 10$
- B: $7,4 \leq C < 8,7$
- S: $6 \leq C < 7,4$