

Algebra Lineal Aplicada I

Grupo: CC52

Horario: Lunes y Martes de 14 a 16 horas en el salón E002 y Viernes de 14 a 16 horas en el salón B101.

Profesor: Dr. Mauricio Gabriel Medina Bárcenas

Correo: mmedina@xanum.uam.mx

Horario de oficina: Martes de 16 a 18 horas con previa cita.

Oficina: AT-241

Ayudante: Angel Yael Cortés Cruz

Correo: mathpure1279@gmail.com

Horario de oficina: Lunes de 12 a 13 horas y martes de 13 a 14 horas.

Oficina de ayudantes: 1er piso, edificio AT.

Temario general:

- Operaciones de vectores.
- Ecuaciones de una recta y de un plano.
- Descripción geométrica de las soluciones de un sistema de ecuaciones.
- Operaciones elementales de matrices.
- Determinantes.
- Aplicaciones

El temario detallado se puede consultar aquí.

Evaluación:

- 60 %
 - tres exámenes departamentales: Viernes 29 de mayo (semana 4), viernes 26 de junio (semana 8) y semana 12 respectivamente.

Nota: Si el estudiante no está conforme con su calificación final, tiene la opción de hacer un examen de recuperación que cubra los temas de uno de los parciales o puede realizar un examen global en la semana 12 renunciando a sus dos calificaciones parciales.

- 40 %
 - Evaluaciones cortas semanales.
 - Participación en las sesiones de talleres

Nota: Se dejaran tareas que cubran los temas de los exámenes parciales para que el alumno tenga una guía de estudio. Estas tareas no se entregarán y no contarán para la calificación. Las dudas que pudieran surgir se resolverán en clase o en horas de oficina.

Escala de evaluación:

NA	S	B	MB
0-5.9	6-7.4	7.5-8.9	9-10

Horario de taller: Martes de 13 a 14 horas en el salón E002.

Por último, no sobra decir que el salón de clases debe de ser un espacio seguro para la convivencia y la expresión de las ideas, por lo que nos debemos conducir siempre con respeto hacia los demás.