

ÁLGEBRA Y MATEMÁTICA DISCRETA

CURSO 2009-10

ÁLGEBRA Y MATEMÁTICA DISCRETA

- Profesorado
- Tutorías
- Temario
- Evaluación
- Materiales

PROFESORADO

- Teoría
 - Leandro Marín
- Prácticas
 - Grupo 1.1.- Sergio Estrada
 - Grupos 1.2 y 1.3.- Francisco J. Vera

Despachos en 3^a planta de la Facultad de Informática

Tutorías

- Francisco J. Vera
 - Jueves y Viernes de 11:00 a 12:30h
- Leandro Marín
 - Jueves de 11:30 a 13:30 h
 - Lunes de 16 a 17 h
- Sergio Estrada
 - Jueves de 11 a 13 h
 - Lunes de 17:30 a 18:30

TEMARIO

- Tema 0.- Repaso de matrices
- Tema 1.- Aritmética entera y modular
- Tema 2.- Espacios vectoriales
- Tema 3.- Aplicaciones lineales
- Tema 4.- Producto escalar
- Tema 5.- Grafos

EVALUACIÓN

- Evaluación continua
 - Basada en el trabajo continuo (desde esta semana)
 - Entrega obligatoria de ejercicios semanales
 - Varios exámenes parciales
- Evaluación final
 - Examen final de toda la asignatura

EVALUACIÓN CONTINUA

- Entrega de ejercicios
 - Individual
 - Todas las semanas
 - Obligación de entregar un 70%
 - Algunos de ellos se devolverán corregidos
 - Son obligatorios para poder presentarse a los exámenes parciales

EVALUACIÓN CONTINUA

- Exámenes parciales
 - Un examen de los temas 0 y 1
 - Un examen de los temas 2 y 3
 - Un examen de los temas 4 y 5
- Los alumnos tendrán un total de 6 temas
- Es necesario no tener más de una nota por debajo de 3 para hacer media
- Los exámenes valdrán 2, 4 y 4
- Caso de suspender no se guarda ninguna nota para el final

EVALUACIÓN FINAL

- Un examen final
- Se incluye toda la asignatura
- En principio será escrito (sin uso de ordenador)

Materiales

- Se dejarán en SUMA
 - Entregables
 - Exámenes de otros años
 - Ejemplos resueltos
 -
- Para ampliar:
 - OCW de la asignatura:

<http://ocw.um.es/ingenierias/algebra-y-matematica-discreta>