



FACULTAD DE INGENIERÍA

DIVISIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS
COORDINACIÓN DE MATEMÁTICAS



AVANCE DEL CURSO DE ÁLGEBRA LINEAL SEMESTRE 2018-1

CLAVE 1220

Tema	Número de horas	Número de clases	Inicio en la semana	Término en la semana
1. Grupos y campos	6	3	1	2
2. Espacios vectoriales	16	8	2	6
3. Transformaciones lineales	19	9.5	6	11
4. Espacios con producto interno	14	7	11	14
5. Operadores lineales en espacios con producto interno	9	4.5	14	16

CLAVE 62

Tema	Número de horas	Número de clases	Inicio en la semana	Término en la semana
1. Introducción al álgebra lineal	4.5	3	1	1
2. Espacios vectoriales	16.5	11	2	5
3. Transformaciones lineales	21	14	5	10
4. Espacios con producto interno	15	10	10	13
5. Operadores lineales en espacios con producto interno	15	10	13	16