



Bloques y Temporalización

Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales II

Bloque I: Álgebra [10 semanas]

- Matrices y determinantes. [4 semanas]
- Sistemas de ecuaciones lineales. [3 semanas]
- Programación lineal. [3 semanas]

Bloque II: Análisis [13 semanas]

- Límites y continuidad de funciones. [2'5 semanas]
- Derivadas. Estudio de funciones derivables y aplicaciones. Optimización de funciones. [5 semanas]
- Representación gráfica de funciones. [2 semanas]
- Cálculo Integral. Aplicaciones de la integral definida al cálculo de áreas. [3'5 semanas]

Bloque III: Probabilidad y estadística [7 semanas]

- Probabilidad. [4 semanas]
- Estadística. [3 semanas]