

PLANIFICACIÓN SEMANAL DE LA ASIGNATURA:  
**PROCESOS ESTOCÁSTICOS**

**Nota:** Dos clases de 1h30' por semana.

**Semana 1**

Introducción y nociones básicas. Procesos estocásticos de tiempo discreto.

**Semanas 2, 3, 4, 5 y 6**

Cadenas de Markov en tiempo discreto.

**Semana 7**

Primer parcial.

**Semanas 8, 9 y 10**

Cadenas de Markov en tiempo continuo.

**Semana 11**

Martingalas en tiempo discreto.

**Semanas 12 y 13**

Movimiento Browniano.

**Semana 14**

Segundo parcial.