

PROCESSOS ESTOCASTICS

- I. Passejades aleatòries. Problema de la ruïna.
- II. Cadenes de Markov.
- III. Breu introducció al procés de Wiener i al de Poisson.
- IV. Sèries temporals.

BIBLIOGRAFIA

- Ash, R. B., Basic Probability Theory. Wiley.
- Breiman, L., Probability and Stochastic Processes. Houghton and Miffling.
- Brockwall, Davis,, Time Series. Theory and Methods. Springer Series in Statistics.
- Chung, K., Teoría Elemental de la Probabilidad i de los Processos Estocásticos. Reverté.
- Feller, W., Introducción a la Teoría de las Probabilidades y sus Aplicaciones. Vol. 1. Limusa.
- Hoel, Port, Stone, Introduction to Stochastic Processes. Houghton and Miffling.
- Peña, D., Estadística. Modelos y Métodos. Vol. 2. Alianza Textos.
- Utzet, F., Les Sèries Temporals. Butlletí de la Societat Catalana de Matemàtiques. Número 8.