

Investigació Operativa II

Programa:

1. Introducció. Què és la Investigació Operativa?
2. Programació Dinàmica.
3. Teoria de Cues.
4. Simulació de Cues.
5. Planificació de projectes.
6. Programació estocàstica.

Bibliografia:

- R Ackoff, M. Sasieni: "Fundamentos de Investigación de Operaciones". Limusa (1987).
- D. Gross, C. M. Harris: "Fundamentals of Queuing Theory. Wiley (1974)
- O. P. Sharma: "Markovian Queues". Ellis Horwood (1990).
- M. R. Azarang, E. G. Dunna: "Simulación y Analisis de modelos estocásticos". McGraw-Hill (1986).
- M. R. Taha: "Simulation with SIMNETII. SimTec (1992).