

TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN: Licenciado en Economía



HORARIOS:

Horario: Lunes y Martes, 17 - 19h

Aula: 10.2.12 (teoría y problemas)

PROFESORAS:

Teoría: Isabel Molina Peralta (isabel.molina@uc3m.es)

Despacho: 10.1.18

Horario tutorías: Lunes y Martes, 19-20 h

Problemas: Betsabé Pérez Garrido

Despacho: 10.0.12

TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN: Licenciado en Economía



TEMARIO:

1. Álgebra lineal y matricial.
2. Medidas estadísticas básicas.
3. Análisis de componentes principales (ACP).
4. Medidas de proximidad.
5. Escalamiento multidimensional (EM).
6. Análisis de Correspondencias Simple (ACS).
7. Análisis de Correspondencias Múltiple (ACM).
8. Análisis de conglomerados (AC).

TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN: Licenciado en Economía



BIBLIOGRAFÍA:

1. Peña, Daniel. Análisis de datos multivariantes. Ed. McGrawHill. 2002.
2. Baíllo Moreno, A. y Grané Chávez, A. 100 Problemas Resueltos de Estadística Multivariante (implementados en Matlab). Delta Publicaciones, 2008.
3. Luque Martínez, Teodoro. Técnicas de análisis de datos en investigación de mercados. Ed. Pirámide. 2000.
4. Johnson, Richard A. y Wichern, Dean W. Applied Multivariate Statistical Analysis. Ed. Prentice Hall, Inc. 1982.
5. Rencher, Alvin C. Methods of Multivariate Analysis. Wiley 1995.
6. Rencher, Alvin C. Multivariate Statistical Inference and Applications. Ed. Wiley, 1998.
7. Greenacre, Michael J. Theory and Applications of Correspondence Analysis. Ed. Academic Press, Inc. 1984.

TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN: Licenciado en Economía



EVALUACIÓN:

Dos métodos posibles:

1. Evaluación continua (EC): Si la nota de EC es superior a 5, no es necesario realizar examen final.

2 exámenes parciales (30%+30%)+ exposición de trabajo (40%).

2. Evaluación no continua (ENC): En caso de no presentarse a alguno de los exámenes parciales o de no superar la EC:

Examen final (60%)+ exposición de trabajo (40%).

Importante: Consultar la guía del trabajo que se proporcionará.