

CURS ACADÈMIC: 2006/2007

LLICENCIATURA: DOCUMENTACIÓ

CURS: 3c

Codi: 27236

Assignatura: Estadística

Tipus d'assignatura: Ta

Nº de crèdits: 10

Professorat: Teoria: Josep Lluís Solé i Clivillés (jllsole@mat.uab.es)

Pràctiques: Mireia Llorens. (mllorens@mat.uab.es)

Quatrimestre: Primer

OBJECTIUS DE L'ASSIGNATURA:

- Presentar l'Estadística com l'instrument imprescindible pel tractament de les dades a qualsevol nivell.
- Convèncer a l'alumne que els conceptes estadístics bàsics són accessibles i útils a tots els estudiants, sigui quina sigui la seva procedència.
- Introduir i familiaritzar a l'estudiant amb els conceptes fonamentals i amb algunes eines estadístiques que li puguin ser útils en el seu treball professional.
- Iniciar-se en l'ús de programes informàtics pel tractament de les dades. Treballarem concretament amb el paquet estadístic SPSS.

BIBLIOGRAFIA

BÀSICA:

- Farré, M., Estadística.: Un curs introductor per a estudiants de ciències socials i humanes. Volum I. Col.lecció Materials de la Universitat Autònoma.
- Bardina, X., Farré, M., López, P.: Estadística.: Un curs introductor per a estudiants de ciències socials i humanes. Volum II. Col.lecció Materials de la Universitat Autònoma.
- Pardo, A., Ruiz, M.A.: Análisis de datos con SPSS 13 Base. McGraw-Hill Interamericana. 2005.

BIBLIOGRAFIA

COMPLEMENTÀRIA:

- Freedman, D., Pisani, R., Purves, R.: Estadística. Antoni Bosch editor. 1993.
- Moore, D.: Estadística Aplicada Bàsica. Antoni Bosch editor. 1998.

METODOLOGIA DOCENT:

TEORIA

Les sessions teòriques estaran basades en l'explicació del professor, i en la presentació d'exemples que motivin la necessitat dels conceptes explicats. Es fomentarà la discussió conjunta de casos concrets.

PRÀCTIQUES

Les sessions pràctiques es faran a l'aula d'informàtica, on els alumnes s'iniciaran en l'ús del paquet estadístic SPSS, treballaran els conceptes presentats en les classes teòriques, i també, degut a la migradesa de temps, seran introduïts altres conceptes estadístics complementaris.