

Unitat de Metodologia de les Ciències del Comportament
Departament de Psicològica i Metodologia de les Ciències de la Salut

Professors:

Teoria:

Pràctiques: M^{re} Dolors Riba

Albert Fornieles

Teoria: M^{re} Dolors Riba
Pràctiques: Albert Fornieles**DESCRIPCIÓ**

L'objectiu d'aquesta assignatura és presentar les diferents tècniques d'anàlisi estadística aplicables a dades de recerca que es caracteritzen per prendre valors categòrics. Es pretén que l'alumne adquireixi la capacitat d'interpretació dels resultats de les anàlisis i que tingui elements de judici per tal d'escollir la tècnica d'anàlisi més adient en funció de l'objectiu de la recerca i de les característiques de les variables.

METODOLOGIA DEL CURS

La docència de l'assignatura s'estructura en una hora i mitja setmanal de classe teòrica i una hora de pràctiques de laboratori.

PROGRAMA

Tema 1: Introducció a les tècniques d'anàlisi de variables categòriques .

Tema 2: Model log-lineal .

Tema 3: Anàlisi logit i Regressió logística .

Tema 4: Anàlisi de Correspondències simples .

Tema 5: Anàlisi de Correspondències múltiples .

Tema 6: Components Principals no lineal .

BIBLIOGRAFIA

Agresti, A. (1990). *Categorical Data Analysis*. New York: John Wiley & Sons.

Andersen, E.B. (1991). *Statistical Analysis of Categorical Data*. (2ona Ed.). Berlín: Springer-Verlag.