

CURS 1994/95

Assignatura: 21182 SOFTWARE EN PSICOLOGIA

1r. Semestre: 4 crèdits: 2,5 teòrics i 1,5 pràctics

Professors: JOSEP M. DOMENECH

JOSEP M. LOSILLA

S'ensenya de forma pràctica la configuració d'un ordinador personal i el funcionament de les eines de software informàtic d'ús més freqüent a l'àmbit professional d'un psicòleg.

El programa de la assignatura consta dels següents punts:

INTRODUCCIO

1. Configuració de l'ordinador.
2. Estructuració del disc fix i la instalació de software.

PROCES DE TEXTES CIENTIFICS: WORDPERFECT 6.0 WINDOWS

3. Introducció al WordPerfect 6.0a per a Windows: formats i estils.
4. Construcció de tables.
5. Equacions, gràfics, caracters especials i generació automàtica d'índexs.

GRAFICS I PRESENTACIONS: HARVARD GRAPHICS 2.0 WINDOWS

6. Introducció al Harvard Graphics 2.0 per a Windows: diagrames i dibuixar.
7. Creació de presentacions.

DISENYS DE BASES DE DADES RELACIONALS: dBASE 5 WINDOWS

8. Introducció al diseny de bases de dades relacionals: dBASE 5 per a Windows.
9. Creació d'un arxiu de base de dades.
10. Creació de pantalles de captura i validació de dades.
11. Introducció, modificació i borrat de registres.
12. Interrogació de la base de dades.
13. Creació d'arxius d'index: ordenació de registres.
14. Importació i exportació de bases de dades per a l'anàlisi estadístic.
15. Creació i manteniment d'un sistema de base de dades relacional.

ANALISI ESTADISTIC: SPSS 6.0 WINDOWS

16. Presentació del SPSS 6.0 para Windows.
17. Instruccions de generació de variables I: COMPUTE i RECODE.
18. Instruccions de generació de variables II: COUNT i IF.
19. Resolució d'un problema pràctic.

BIBLIOGRAFIA I MATERIAL DOCENT

A l'inici de cada bloc s'entregarà un dossier amb les fotocòpies de les transparències que el professor utilitza per a impartir les classes. La bibliografia es detalla a l'inici de cada dossier.