

Àrea de Metodologia de les CC. del Comportament  
Professors: Josep Maria Domènech, Joan Aliaga, Albert Bonillo, Jordi Rovira

## OBJECTIUS

---

En acabar el curs, l'alumne haurà de conèixer:

1. Els components principals i funcionament general d'un ordinador personal.
2. El funcionament del S.O. MS-Windows i la configuració de l'ordinador.
3. Els recursos que hi ha a Internet pels professionals i investigadors en Psicologia.
4. El procés de documentació científica i la gestió bibliogràfica.
5. Els programaris bàsics de processament de textos i de creació de fulls de càlcul.

## TEMARI

---

### BLOC A: MICROINFORMÀTICA

1. Introducció a la microinformàtica.
2. El «software».
3. El «hardware».
4. Escollir la configuració adequada de l'ordinador.
5. Treballar de forma saludable amb l'ordinador.

### BLOC B: SISTEMA OPERATIU MS-WINDOWS

6. Introducció a MS-Windows.
7. Operativa bàsica amb MS-Windows.
8. Gestió de discs i protecció de dades.
9. Accessoris de MS-Windows i multimèdia.
10. Configuració: el panell de control.

### BLOC C: INTERNET

11. Introducció a Internet.
12. La World Wide Web (WWW).
13. El correu electrònic.
14. Eines de cerca d'informació a la xarxa.
15. Llistes de correu i grups de notícies.
16. FTP, Gopher, Telenet i Fax.
17. Publicació i promoció de Webs.

### BLOC D: DOCUMENTACIÓ CIENTÍFICA I GESTIÓ BIBLIogrÀFICA

18. Classificació de les fonts documentals.
19. Documents i fonts secundàries.
20. Estratègia general de cerca d'informació.
21. Bases de dades bibliogràfiques.
22. Gestió bibliogràfica amb el programa Ebla.

## **BLOC E: PROCESSAMENT DE TEXTOS CIENTÍFICS**

23. Funcions bàsiques d'edició.
24. Formats de font i de paràgraf.
25. Plantilles i estils.
26. Taules i equacions.
27. Eines addicionals: diccionaris, taules de continguts, referències creuades, etc.
28. Configuració de l'entorn de treball.

## **BLOC F: CREACIÓ I ÚS DE FULLS DE CÀLCUL**

29. Elements bàsics d'un full de càlcul.
30. Formats dels fulls, de les cel·les i estils.
31. Gestió de dades: llistes de dades i cel·les calculades.
32. Creació de gràfics.

## **DOCÈNCIA TUTORITZADA**

---

L'objectiu general de les sessions de docència tutoritzada d'aquesta assignatura és que l'alumne dugui a terme a les aules d'informàtica de la facultat les pràctiques programades que es presenten durant les sessions de teoria. Durant aquestes sessions sempre hi ha un professor per assistir els dubtes que puguin sorgir.

## **AVALUACIÓ**

---

L'examen final constarà de dues parts:

- 1) Examen de tipus test. Valor 30% de la nota final.
- 2) Examen pràctic individual amb ordinador. Valor: 70% de la nota final.

Durant el curs també es platejaran treballs optatius que poden incrementar la nota final segons els criteris que s'indicaran per cada treball.

## **BIBLIOGRAFIA**

---

- 1 Amat, N. (1996). *La documentación y sus tecnologías*. Madrid: Pirámide.
- 0 Borland, R. (1997). *Running. Guía completa de Microsoft Word 97*. Madrid: McGraw-Hill.
- 0 Delgado, J.M. (2000). *Manual imprescindible de Internet: edición 2000*. Madrid: Anaya.
- 2 Losilla, J.M. (ed.) (2000). *Microinformàtica, MS-Windows e Internet*. Tarrassa: CBS.
- 0 Losilla, J.M. (ed.) (2000). *Documentació científica i eines informàtiques*. Tarrassa: CBS.
- 0 Mark, D. (1999). *Running. Guía completa de Microsoft Excel*. Madrid: McGraw-Hill.
- 0 Yraolagoitia, J. (1998). *Windows 98*. Madrid: Paraninfo.