

Àrea de Metodologia de les CC. del Comportament  
Professors: Josep Maria Losilla, Blai Navarro, Mercè Boixadós, Jordi Rovira i  
Jaume Vives

---

**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 i 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'indiquen per cada treball.

## **BIBLIOGRAFIA**

---

Amat, N. (1996). *La documentación y sus tecnologías*. Madrid: Pirámide.

Borland, R. (1997). *Running. Guía completa de Microsoft Word 97*. Madrid: McGraw-Hill.

Delgado, J.M. (2000). *Manual imprescindible de Internet: edición 2000*. Madrid: Anaya.

Losilla, J.M. (ed.) (2000). *Microinformática, MS-Windows e Internet*. Tarrasa: CBS.

Losilla, J.M. (ed.) (2000). *Documentació científica i eines informàtiques*. Tarrassa: CBS.

Mark, D. (1999). *Running. Guía completa de Microsoft Excel*. Madrid: McGraw-Hill.

Yraolagoitia, J. (1998). *Windows 98*. Madrid: Paraninfo.