

Informàtica de Gestió

Professor

Juan Manuel Marquez Gomez

Material

- Tema 1: Introducció
 - Tema 2: Equipament informàtic bàsic
 - Tema 3: Utilització dels recursos d'un ordinador
 - Tema 4: Microsoft Windows 98
 - Tema 5: Full de càlcul.
 - Tema 6: Base de dades
 - Tema 7: Processador de textos
 - Tema 8: Integració de les eines ofimàtiques
-

Bibliografia

- PARDO CLEMENTE, Ezequiel, *Microinformàtica para la gestión empresarial*, Ed. McGraw-Hill.
- CATAPULT, *Microsoft Windows 98 Paso a paso*, Ed. McGraw-Hill.
- CATAPULT, *Microsoft Excel 2000 Paso a paso*, Ed. McGraw-Hill.
- CATAPULT, *Microsoft Access 2000 Paso a paso*, Ed. McGraw-Hill.
- CATAPULT, *Microsoft Word 2000 Paso a paso*, Ed. McGraw-Hill.
- LUNA Y OTROS, *Aprendiendo Hoja de Cálculo con casos prácticos*, Ed. McGraw-Hill.
- PARDO, MIGUEL, *Windows 98, Colección Guías Prácticas*, Ed. Anaya.
- CHARTE, FRANCISCO Y OTROS, *Excel 2000, Colección Guías Prácticas*, Ed. Anaya.
- RIAL, KIKO Y OTROS, *Modelos económicos y financieros con Excel*, Ed.

Anaya.

- FERRO SÁNCHEZ, M^a PIEDAD, *Access 2000, Colección Guías Prácticas*, Ed. Anaya.

- COSTA MARTÍNEZ, JUAN, *Word 2000, Colección Guías Prácticas*, Ed. Anaya.

Temes fora del temari actual de l'assignatura:

El sistema operatiu MS-DOS

Introducció. Connexió de l'ordinador. Unitats de disc. Treball amb directoris. Treball amb fitxers. Instruccions més usuals.

Microsoft Windows 3.11

Introducció. Elements principals. Administrador de programes. Administrador de fitxers. Principal. Accessoris.



Professor del matí



Professor de la tarda

Informàtica de Gestió

Professor

Juan Manuel Marquez Gomez

Temari

- **Tema 1: Introducció**

Història de la informàtica. Informació i velocitat. Necessitats informàtiques de l'empresa. Avantatges i inconvenients de l'ús de la informàtica.

- **Tema 2: Equipament informàtic bàsic**

Components generals d'un ordinador. Components actuals d'un sistema informàtic (xarxes client/servidor). Components bàsics d'un PC. Hardware, software i firmware. Representació de la informació.

- **Tema 3: Utilització dels recursos d'un ordinador**

Sistemes operatius. Llenguatges de programació. Aplicacions estàndard. Aplicacions a mida.

- **Tema 4: Microsoft Windows 98**

Introducció. Elements principals. Escritori. Explorador de fitxers. Taulell de control. Impressores.

- **Tema 5: Full de càlcul**

Introducció. Treball amb cel·les. Fórmules i funcions. Impressió de fulls. Concepte de llibre i full. Tridimensionalitat. Format de cel·les i taules. Gràfics. Ordenació i gestió de les dades. Informes i consolidació de fulls. Utilització de noms pels rangs. Funcions estadístiques, financeres i matricials.

- **Tema 6: Base de dades**

Introducció. Conceptes generals de BD relacionals. Procés de disseny de BD relacionals. Taules. Consultes. Formularis. Informes.

- **Tema 7: Processador de textos**

Introducció. Treball amb fitxers. Gràfics i taules. Opcions més

utilitzades.

• Tema 8: Integració de les eines ofimàtiques

Integració del processador de textos i el full de càlcul. Integració del processador de textos i la base de dades. Integració del full de càlcul i la base de dades. Tractament d'objectes OLE.



Professor del matí



Professor de la tarda