

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI

FACOLTA' DI ECONOMIA A.A. 2002-2003

INFORMATICA GENERALE CORSO B -Dott. Ezio Sanna

HARDWARE

I dispositivi più importanti

Unità di misura e glossari microprocessori

Le schede madri, il chipset, il bus, gli slot, il BIOS

Dispositivi di memorizzazione

Dispositivi di memorizzazione di massa

Schede video, audio, di rete e modem

Le stampanti e le altre periferiche

SOFTWARE

Generalità

I programmi, i linguaggi di programmazione.

SISTEMI OPERATIVI

Windows 98

Windows 2000

Cenni su Windows X

PROBLEMI DI SICUREZZA

I profili, i file, i virus, gli antivirus

OFFICE AUTOMATION

Word

Generalità, barra dei menu, barra degli strumenti, area di lavoro

Creazione di un documento, suddivisione in sezioni, formattazione

Personalizzazione di un documento e sua stampa

Altre funzioni di Word

Excel

Generalità, il foglio elettronico, le cartelleLe operazioni di base

Creazione di fogli di elaborazione

Le funzioni utilizzabilil grafici

Altre funzioni attive

Power Point

Generalità, le presentazioni

Creazione di una presentazione

Altre funzioni

Database - ACCESS

Generalità sui database

Le caratteristiche del DBMS

I database relazionali

Gestione Tabelle, maschere, query e report con Access

Integrazione degli strumenti

Integrazione dei vari programmi applicativi di office automation

Ole, DDEMacroAppunti

RETI -

INTERNET

Generalità

Tipologie di rete, LAN, WAN,

Linguaggi di Internet

Le sub-reti

L'E-commerce

La sicurezza, i firewall software

INTRANET

Generalità sulla tecnologia intranet

I SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI

Concetti generali

Testi di riferimento

Automazione d'ufficio

Word 2000 no problem Edizioni McGrawHill

Excel 2000 no problem Edizioni McGrawHill

Hardware, Sistemi Operativi, Access, Power Point, Internet, Intranet e Sistemi informativi: Guida teorico-pratica alla Patente Europea del computer, G. Chiavola, Petrini Editore