

IL TUTOR

Marco Gavanelli

e-mail:

mgavanelli@deis.unibo.it

tel. 051-20-93086

Ufficio:

In fondo al lab1 (edificio DEIS)

1

IL LABORATORIO

• Perché il laboratorio?

- Alcune problematiche si capiscono meglio nell'uso pratico
- E' importante acquisire manualità nell'uso dell'elaboratore



Il laboratorio fa parte integrante delle lezioni

• e chi ha un PC a casa?

- Può svolgere le esercitazioni a casa (ma in lab c'è anche il tutor ...)

2

IL LABORATORIO

• Esercitazioni guidate:

- **Giovedì 12-13:** in aula, correzione esercizi della lezione precedente e descrizione esercizio di quella successiva
- **Venerdì 11-13 e 14-16:** in laboratorio

• Due gruppi si alternano, una settimana il primo gruppo va alla mattina (h. 11-13) e l'altro al pomeriggio (h.14-16), la settimana dopo ci si scambia.

• Esercitazioni non guidate:

- Potete accedere al laboratorio ogni volta che trovate posto
- ...

3

LA SALA TERMINALI

• Per il modulo di Fondamenti A, avremo a disposizione la Sala Terminali del Centro di Calcolo CCIB, edificio nuovo (DEIS), piano seminterrato

• Per entrare in laboratorio, bisogna consegnare un documento

• Orario di apertura:

Lun-Ven h 9.00-18.30

• Priorità: **Ven 16.00-18.30**

4

IL LABORATORIO

• 81 PC con dual boot: **Windows NT** e Linux

• Per entrare bisogna inserire le informazioni del proprio account:

username : fonda-inf
password: inf2000

• Sull'Hard Disk, si può scrivere solo sulla directory C:\TEMP, che viene cancellata ogni volta che si entra. In C:\TEMP non possono essere create sottodirectory.



 Per memorizzare i programmi/dati è necessario portare un dischetto (floppy disk)

5

NAVIGAZIONE IN RETE

• Ci sono a disposizione due Browser (programmi che servono per navigare in World-Wide Web)

- Internet Explorer
- Netscape Navigator

• E' possibile accedere ai siti del dominio **unibo.it**, in particolare, al sito web con le informazioni sul corso:

<http://lia.deis.unibo.it/Courses/FondA-INF/>

In questa pagina sono presenti:

- materiale didattico (lezioni, esercizi)
- software gratuito
- testi degli esami e loro soluzione

6

NAVIGAZIONE IN RETE

The screenshot shows a web browser window with a presentation slide. The slide has a blue header with the text "...PER VISUALIZZARE NEL BROWSER". The content is organized into three main sections:

- INFORMATICA**
 - **Definizione:**
"Sistema che elabora dati elettronici" (Glossario Accademia)
 - **Proprietà:**
 - Definizione: proposta
 - Necessità della rappresentazione e dell'elaborazione dell'informazione
- L'informatica comprende:**
 - **Hardware:**
 - Unità di elaborazione
 - Unità di memorizzazione
 - Unità di controllo
 - Unità di visualizzazione
 - Unità di comunicazione
 - **Software:**
 - Programmi
 - Dati
 - Modelli
- ELABORATORE ELETTRONICO ("COMPUTER")**
 - **Caratteristiche:**
 - Unità di elaborazione e memorizzazione delle informazioni
- L'ELABORATORE**
 - **Componenti principali:**
 - Unità di elaborazione
 - Unità di memorizzazione
 - Unità di controllo
 - Unità di visualizzazione
 - Unità di comunicazione
 - **Componenti accessori:**
 - Unità di input
 - Unità di output

At the bottom of the slide, there are navigation buttons: "A Priori", "Successivo", "Aula", "Aula Home", "Biblioteca", "Biblioteca Home", "Aula Materie Home", and "LIA WebMaster".

PER AVERE PIU' CONTROLLO...

...si può usare
il right-click



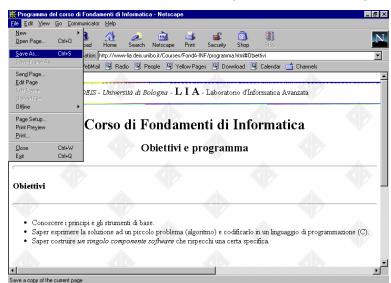
CAPACITA' NECESSARIA:

- In questo modo potete portare su dischetti
- Il compilatore che useremo nelle esercitazioni (DJGPP)
 - base: necessari 4 dischetti
 - estensioni: necessari 3 dischetti
- I lucidi (in formato PDF) delle lezioni necessari 3 dischetti
- Si possono salvare anche le pagine web (.html)

14

COME SI SALVA UNA PAGINA WEB ?

Dal menu **File** si seleziona **Save as** (Salva con nome)...



COME SI SALVA UNA PAGINA WEB ?

...e si indicano il nome del file e il percorso nel file system.



COME SI SALVA UNA PAGINA WEB ?

Ma: questo funziona se non ci sono pagine a **frame**.

Una pagina a **frame** è composta da due o più sezioni (**frame**), generalmente dotate di barre di scorrimento.

In ogni istante, un solo frame è **attivo**, cioè è possibile agire su di esso (usare le barre di scorrimento, salvare, stampare).

17

COME SI SALVA UNA PAGINA WEB ?

Come salvare un frame:

- renderlo attivo (per esempio, facendo **click** su di esso)
- dal menu **File**, selezionare **Saveframe as** (**Salva frame con nome**)
- e indicare nome e percorso del file (come nel caso precedente).

18

