

# Guida a lcc-win32

## Installazione

- Scaricare il software ed il manuale in inglese dal sito
- [http://www.dis.uniroma1.it/~santucci/FondamentiInformatica\\_C/Materialedidattico/lccwin32.exe](http://www.dis.uniroma1.it/~santucci/FondamentiInformatica_C/Materialedidattico/lccwin32.exe)
- [http://www.dis.uniroma1.it/~santucci/FondamentiInformatica\\_C/Materialedidattico/C\\_tutorial.pdf](http://www.dis.uniroma1.it/~santucci/FondamentiInformatica_C/Materialedidattico/C_tutorial.pdf)
- installarlo e prendere nota della directory di installazione (tipicamente c:\lcc )
  - costringere il vostro sistema operativo a visualizzare le estensioni dei file !!!
  - menu Folder option di una finestra Windows

# Progetti (\*.prj) e file (\*.c)

- lcc-win32 prevede lo sviluppo di programmi C composti da più file sorgente che vengono raggruppati in un progetto
- si consiglia di procedere creando progetti con un solo file.
- Progetto e file avranno lo stesso nome
- Esempio :
  - ex01\_primo.c    ex01\_primo.prj

## Creazione di un progetto (1)

- Creare il file ex01\_primo.c
  - Menu File -> New -> File
  - Digitare il nome del file : ex01\_primo.c
  - Scrivere il programma
- Compilare il programma (F9)
  - lcc-win32 chiede di creare un progetto di default
  - dite di sì
  - eseguire (CTRL+F5)

## Creazione di un progetto (2)

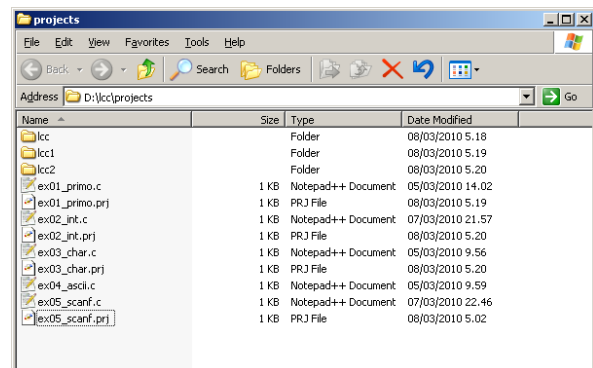
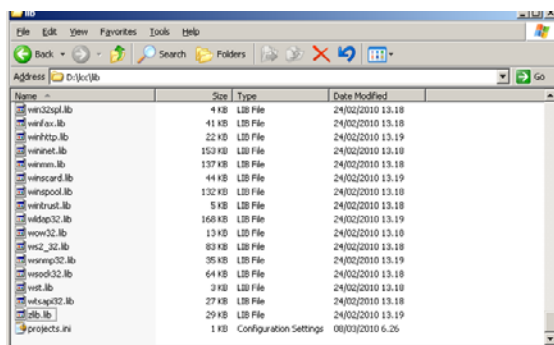
- Da questo momento in poi per lavorare con questo progetto (od altri)
  - Menu Project -> Open
  - selezionare il nome del progetto :  
ex01\_primo.prj
- N.B. Prima di creare un nuovo progetto chiudere il progetto aperto
  - Menu Project -> Close
  - attenzione: all'avvio lcc-32 si ricorda dell'ultimo progetto aperto: chiuderlo!

## Al nono progetto

- Purtroppo lcc-win32 permette di gestire sino a 9 progetti usando la creazione automatica
  - lcc-win32 da uno strano messaggio di errore e non si riesce ad andare avanti
- La creazione non automatica di un progetto è più complessa
  - vedi manuale

# Trucco !

1. Chiudere lcc-win32
2. Aprire la cartella c:\lcc\projects e cancellare tutte le sottocartelle lcc, lcc1, ..., lcc9
3. Aprire la cartella c:\lcc\lib e cancellare projects.ini
4. Aprire la cartella Documenti\lcc e cancellare projects.ini



# Trucco...

- N.B. i vostri file \*.c NON vengono cancellati e posso essere recuperati con File ->Open