

# GNU / Linux base

*Corso introduttivo all'uso del sistema operativo*

*Tenuto da Roberto De Simone*

## Prefazione

Senti spesso nominare Linux o Open source? Ti sei sempre chiesto cosa siano? I tuoi amici o colleghi ne parlano entusiasti e vorresti sapere se puoi anche tu usare Linux con soddisfazione sul tuo computer?

Questo corso può darti le risposte a queste curiosità.

## Obiettivo del corso

Gli obiettivi del corso sono :

Presentare il sistema operativo GNU/Linux e la filosofia open source di cui il sistema è la più famosa realizzazione.

Insegnare gli strumenti base per poter continuare in autonomia a scoprire il sistema e le sue applicazioni al fine di poterli utilizzare nell'uso quotidiano del proprio computer.

## Contenuti del corso

. Introduzione a GNU/Linux

- Perché GNU /Linux
- Open source e filosofia FLOSS

. Come scegliere una distribuzione

. Installazione di una distribuzione GNU/Linux

- Concetti base di partizionamento del disco
- Come installare GNU/Linux insieme ad un altro sistema operativo sullo stesso computer

. Presentazione degli ambienti grafici (desktop environment, le interfacce del sistema operativo)

. Le applicazioni di maggior utilizzo. (browsers, office, grafica e fotoritocco, mail...)

. Come installare le applicazioni e mantenere il sistema aggiornato

A fine corso, in base al tempo rimasto ed all'interesse dei partecipanti, potrà essere effettuata una breve introduzione della riga di comando (interfaccia testuale)