

Comandi Ubuntu/linux (terminale)

cd nome della cartella	per spostarsi alla cartella indicata
cd ..	ci si sposta alla cartella superiore
cd	per tornare alla cartella home
ls	per vedere il contenuto di una cartella (va utilizzato da DENTRO la cartella in questione)
ls -l	mostra i file in maniera dettagliata (possessore, creatore, etc..)
ls -a	mostra anche i file nascosti
ls -la	mostra i dettagli di <i>tutti i file (sia nascosti che non)</i>
mv file nuova_posizione/file	sposta un file
mv -r dir nuova_posizione/dir	sposta una cartella
touch file	crea un file
rm file	elimina un file
rm -r file	elimina una cartella
cp file copia_file	copia un file
cp -r dir copia_dir	copia una cartella
cat file	mostra il file a schermo

mkdir nome cartella	per creare una cartella col nome indicato
rmdir nome cartella	cancella la cartella indicata
emacs nome programma	apre emacs per farci creare un programma con il nome che gli abbiamo dato
emacs nome programma &	come sopra ma ci permette di tenere emacs aperto anche mentre lavoriamo su terminal (col comando sopra invece si blocca e ci tocca premere ctrl+z per ripartire)
gedit nome programma	come emacs, ma è un altro editor
gcc nome programma	per compilare il programma senza dare un nome all'eseguibile (l'eseguibile rimarrà a.out)
gcc -o vecchio nuovo	compilare e dare un nome diverso da a.out all'eseguibile. Si scrive gcc nome vecchio del programma nome nuovo del programma
gcc -ansi nome programma	compila disabilitando le estensioni che potrebbero non essere riconosciute dal compilatore
./a.out	per eseguire un programma che si ha già compilato e a cui non si ha cambiato il nome
./nomeprogramma	per eseguire un programma che si ha già compilato cambiandogli il nome
CTRL+Z	interrompe il programma
CTRL+C	"pulisce" la schermata di terminale
man comando	manuale del comando
pwd	print working directory
cat	visualizza delle informazioni in formato testuale relative alle risorse del vostro sistema Linux