

COMANDI LINUX (II)

COMANDI	SIGNIFICATO	SPIEGAZIONE
comand > fileName.est		indirizzare l'output di un comando in un file se il file esiste sovrascrive
comand >> fileName.est		mette l'output in fondo al file (append)
diff		differenza tra due file
sort	<i>ordinare</i>	
sort -r	<i>reverse</i>	ordina in ordine inverso
comand < fileName.est		indirizzare l'input
comand < fileName.est > fileName.est		indirizzare l'input e l'output
ls a*		file che iniziano con la lettera "a" se non ci sono file ci rimanda un errore, lo std error viene reindirizzato sullo schermo
comand 2> fileName.est		std error 2 std out 1 std in 0
cat	<i>catenate</i>	stampa a schermo il contenuto di un file
cat > fileName.est		creo un file scrivendo a schermo
ctrl + D	<i>end of file</i>	
cat fileName1.est fileName2.est		unisco due file
head	<i>testa</i>	stampa le prime 10 righe di un file
head -n N		stampa le prime N righe di un file
head -c N		stampa i primi N caratteri di un file
tail	<i>coda</i>	stampa le ultime 10 righe di un file
tail -n N		stampa le ultime N righe di un file
tail -c N		stampa gli ultimi N caratteri di un file
wc	<i>word counter</i>	
wc -c		numero caratteri
wc -l		numero righe
wc -w		numero parole
grep		equivalente a find
grep parola *.est		cerco una parola nei file con una data estensione
grep parola fileName.est		cerco una parola in un file
*		sostituisce qualsiasi altro carattere
?		sostituisce un solo carattere
xclock		apre un orologio
xclock -update 1		apre un orologio con lancetta dei secondi

xclock -d		apre un orologio digitale
ctrl + z		sospende un programma
fg		foreground
ctrl + C		uccidere un programma
ps		per vedere i processi attivi dell'utente
ps -ef		per vedere tutti i processi attivi
top		mostra i processi attivi in ordinati in base al consumo delle risorse
q		per uscire da top
kill NP	<i>NP numero del processo</i>	per "uccidere" un processo