

Abilità Informatiche per Chimici - 2006/2007

Modulo “Sistema Operativo 2: shell UNIX e applicazioni” - 14 novembre 2011

Obiettivi di apprendimento

	capacità	(*)	(*)
2.1.1	usare espressioni con caratteri “jolly” per descrivere file e dir	T	
2.1.2	usare altri caratteri speciali nei nomi di file e dir (ad es. “tilde”)	T	
2.1.3	proteggere da sostituzione i caratteri speciali	T	
2.2.1	reindirizzare l’output e l’input di un comando	T	
2.2.2	usare due o più comandi in combinazione (pipeline)	T	
2.2.3	usare due o più comandi in serie e in parallelo; lanciare un comando in sottofondo	T	
2.2.4	cancellare, sospendere e ripristinare l’esecuzione di un comando in superficie	T	
2.2.5	visualizzare la lista dei processi e dei job	T	
2.2.6	cancellare, sospendere e ripristinare l’esecuzione di un comando in sottofondo usando il numero di processo e di job	T	
2.2.7	estrarre informazione da un file solo-testo usando semplici successioni di comandi o pipeline	T	
2.3.1	utilizzare il programma gnuplot per diagrammare dati e funzioni	T	G
2.4.1	utilizzare il programma jmol o VMD per visualizzare molecole	T	G

(*) T=su interfaccia Testuale; G=su interf. Grafico