

Esercitazione 8

System calls (SC) che operano su processi e pipe senza nome.

Esercizio 1

Realizzare un programma C che prende come argomento un comando e la lista dei parametri da passare al comando. Il programma esegue il comando lanciando un processo figlio. Il i due processi comunicano tramite una pipe. L'output del programma dovrà essere tipo:

```
./prettycomand ls -al
*****
Comando eseguito: ./prettycommand ls -al
*****
Risultato:
drwxrwxr-x 14 torquati torquati 4096 apr 19 16:37 .
drwxrwxr-x  9 torquati torquati 4096 apr  8 08:49 ..
drwxrwxr-x  2 torquati torquati 4096 mar 27  2015 dir1
drwxrwxr-x  2 torquati torquati 4096 mag 29  2015 dir2
```

```
-----[0]
```

dove tra [] viene riportato l'exit status del processo figlio.