

Esercizio 3.1

Creare un link simbolico con il comando **ln -s**.

Scrivere un programma che selezioni il link nella directory e stampi a video il contenuto del file a cui punta il link.

Esercizio 3.2

Scrivere un programma che con un loop, crea una directory e poi va in questa nuova directory.

A quale profondità si riesce ad arrivare?

Esercizi 3.3

Riscrivere la funzione **access**.

Tale funzione

```
int my_access (const char *path, int mode);
```

avrà come primo parametro un file da testare e come secondo parametro un numero ottale che indicherà i permessi da controllare (read, write, execute o esistenza del file) per il real user.