

ESERCITAZIONE 2 MODULO 2 – ALESSIO RUSSO

Punto j.

Cambiare gli attributi della directory lavoro facendo in modo che il suo contenuto non sia leggibile ma consentendo solo a te di entrarvi.

```
(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola]
└─$ sudo chmod 400 lavoro

(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola]
└─$ ls
lavoro  scuola

(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola]
└─$ ls -l
total 8
dr----- 2 root root 4096 Nov 25 11:43 lavoro
drwxr-xr-x 2 root root 4096 Nov 25 11:43 scuola
```

Punto l.

Prova a visualizzare il contenuto della directory dove ti trovi dopo di che modifica gli attributi della directory "." Facendo in modo che siano nuovamente leggibile il contenuto e prova a rileggerlo.

```
(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola]
└─$ ls
lavoro  scuola

(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola]
└─$ mv lavoro .lavoro
mv: cannot move 'lavoro' to '.lavoro': Permission denied

(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola]
└─$ sudo lavoro .lavoro
sudo: lavoro: command not found

(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola]
└─$ sudo mv lavoro .lavoro

(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola]
└─$ ls
scuola
```

```
(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola]
$ ls -a
.  ..  .lavoro  scuola

(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola]
$
```

```
(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola]
$ sudo mv .lavoro lavoro

(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola]
$ ls
lavoro  scuola

(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola]
$
```

Punto m.

Spostati nella cartella scuola, usando il percorso relativo.

```
(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola]
$ cd scuola

(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/scuola]
$
```

Punto n. -> crea una directory .mia

```
(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/scuola]
$ sudo touch .mia
[sudo] password for kali:
Sorry, try again.
[sudo] password for kali:

(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/scuola]
$ ls

(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/scuola]
$ ls -l
total 0

(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/scuola]
$ ls -al
ls: cannot access '-': No such file or directory
ls: cannot access 'al': No such file or directory

(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/scuola]
$ ls -al
total 12
drwxr-xr-x 3 root root 4096 Nov 25 13:45 .
drwxr-xr-x 4 root root 4096 Nov 25 13:39 ..
drwx----- 2 root root 4096 Nov 26 05:46 .mia

(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/scuola]
$
```

Punto 12

Lancia firefox e successivamente premi ctrl + z.

```
(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/scuola]
└─$ firefox
^Z
zsh: suspended  firefox

(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/scuola]
└─$
```

Punto 13

Manda firefox in background

```
(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/scuola]
└─$ firefox&
[2] 4885
```

Punto 14

Lancia il comando jobs

```
(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/scuola]
└─$ jobs
[1] + suspended  firefox
```

```
(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/scuola]
└─$ firefox&
[2] 6436

(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/scuola]
└─$ jobs
[1] + suspended  firefox
[2] - running   firefox

(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/scuola]
└─$ kill 6436

[2] - terminated  firefox
(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/scuola]
└─$
```

Punto 17 verificare quanto spazio si sta occupando su disco.

```
(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/scuola]
$ df
Filesystem      1K-blocks    Used Available Use% Mounted on
udev            1963500         0   1963500  0% /dev
tmpfs            400772      1016    399756  1% /run
/dev/sda1       82083148 15151392   62716208 20% /
tmpfs            2003848         0   2003848  0% /dev/shm
tmpfs             5120         0      5120  0% /run/lock
tmpfs            400768      112    400656  1% /run/user/1000
```