

Alleghiamo tre screen da esempio che attestano la formazione dei file e delle cartelle da terminale

```
File Actions Edit View Help
(kali㉿kali)-[~]
$ cd ..

(kali㉿kali)-[/home]
$ ls
dos  kali  studenti  tmp  windows

(kali㉿kali)-[/home]
$
```

```
(kali㉿kali)-[/home/tmp]
$ ls
risultati.doc

(kali㉿kali)-[/home/tmp]
$
```

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

(kali㉿kali)-[/home/studenti]
$
```

Screen di spostamento con percorsi assoluti e relativi

```
(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/lavoro]
$ cd /home/studenti/anna/casa

(kali㉿kali)-[/home/studenti/anna/casa]
$ cd /home/studenti/nicola/lavoro
```

```
(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/lavoro]
$ cd ../../anna/casa

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

a)

```
(kali㉿kali)-[/home/studenti/anna/casa]
$ sudo cp /home/studenti/nicola/scuola/compito.doc /home/studenti/anna/casa
[sudo] password for kali:

(kali㉿kali)-[/home/studenti/anna/casa]
$ ls
compito.doc

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

b)

```
(kali㉿kali)-[/home/studenti/anna/casa]
$ sudo mv /home/studenti/nicola/scuola/relazione.doc /home/studenti/anna/casa

(kali㉿kali)-[/home/studenti/anna/casa]
$ ls
compito.doc  relazione.doc

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

c)

```
(kali㉿kali)-[/home]
$ sudo rm -rf tmp

(kali㉿kali)-[/home]
$ ls
dos  kali  studenti  windows

(kali㉿kali)-[/home]
$
```

d)

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

(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/lavoro]
$ ls
pippo.txt

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

e)

```
(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/lavoro]
$ chmod +x pippo.txt
chmod: changing permissions of 'pippo.txt': Operation not permitted

(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/lavoro]
$ sudo chmod +x pippo.txt
[sudo] password for kali:

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

(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/lavoro]
$ ls -l
total 0
-rwxr-xr-x 1 root root 0 Nov 21 14:43 pippo.txt

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

f)

```
(kali㉿kali)-[/home/studenti/anna]
$ ls
casa

(kali㉿kali)-[/home/studenti/anna]
$ mv casa .casa
mv: cannot move 'casa' to '.casa': Permission denied

(kali㉿kali)-[/home/studenti/anna]
$ sudo mv casa .casa
[sudo] password for kali:

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

(kali㉿kali)-[/home/studenti/anna]
$ ls -a
.  ..  .casa

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

g)

```
kali@kali: /home/studenti/nicola/lavoro
File Actions Edit View Help
GNU nano 7.2 pippo.txt
```

```
File Actions Edit View Help

(kali㉿kali)-[/home/studenti/nicola/lavoro]
$ more pippo.txt

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

h)

```
(kali㉿kali)-[/home/studenti/matteo]
$ sudo rmdir amici

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

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

i)

```
(kali㉿kali)-[/home]
$ sudo rm -rf studenti

(kali㉿kali)-[/home]
$ ls
dos  kali  windows

(kali㉿kali)-[/home]
$
```



File Actions Edit View Help

└─\$ vi pippo

Vim: Caught deadly signal TERM

Vim: Finished.



File Actions Edit View Help

└─(kali@kali)-[~]

└─\$ kill 14796

└─(kali@kali)-[~]

└─\$ █