

```
*****
Navigazione: *
*****
      (su)
      k
(dx)h  l (dx)
      j
      (giù)
```

N.B. I comandi seguenti possono tutti essere preceduti da un numero per indicare che si vuole ripetere il comando quel numero di volte

G (g maiuscolo) -> ti sposti alla fine del file
\$ -> ti sposti alla fine della linea
w -> ti sposti di una parola alla volta

```
*****
Modalità: *
*****
```

ESC modalità comando va eseguita prima di tutte le altre)
v modalità visuale
i modalità inserimento
R modalità replace

```
*****
File: *
*****
```

:w nomefile -> salva il file con nomefile (w da solo senza nomefile può essere utilizzato dopo il primo salvataggio o comunque dopo che si è già assegnato un nome al file)
:#, #w nomefile -> salva le linee da # a # nel file nomefile
:q -> esci da vim
:wq -> salva e esci
:x -> salva e esci
:q! -> esci e annulla modifiche
:r nomefile -> inserisci nel file corrente il contenuto del file nomefile

```
*****
Editing: *
*****
```

Tutti i comandi possono essere combinati con un numero per indicare la quantità di volte che il comando va ripetuto,
es: 4x cancella 4 caratteri dal cursore
e tutti debbono essere inseriti in modalità Comando

o -> inserisce una linea nuova sotto il cursore e si mette in modalità inserimento
a -> appende il testo dopo il cursore

```
-----
- Cancellazione/Taglia -
-----
```

x -> cancella carattere
dd -> cancella linea
dw -> cancella parola
d\$ -> cancella fino a fine linea

```
-----
- Annullamento -
-----
```

u -> annulla ultima modifica
U -> annulla ultima modifica sull'ultima linea

- Incolla -

p -> inserisce il contenuto del buffer di memoria di vim dopo il cursore,
es: con dw taglio una parola, mi sposto e con p la reinserisco

- Sostituisci -

r -> si usa premendo r e poi una lettera per rimpiazzare la lettera sotto il cursore

cw -> cambia l'intera parola con quanto digitato dopo il comando

c\$ -> cambia l'intera linea dal punto del cursore con quanto digitato dopo il comando

:s/[vecchia]/[nuova] -> cambia la prima occorrenza di [vecchia] con [nuova] all'interno della linea su cui si trova il cursore

:s/[vecchia]/[nuova]/g -> cambia tutte le occorrenze di [vecchia] con [nuova] all'interno della linea su cui si trova il cursore

:#,#s/[vecchia]/[nuova]/g -> cambia tutte le occorrenze di [vecchia] con [nuova] all'interno delle linee indicate da #,#

:%s/[vecchia]/[nuova]/g -> cambia tutte le occorrenze di [vecchia] con [nuova] all'interno del file

- Ricerca -

N.B con "G" si intende g maiuscola quindi Shift g

Ctrl g -> visualizza in che punto del file ci si trova

[Numero]G -> ci si sposta alla linea numero [Numero]

[Numero]% -> ci si sposta alla percentuale numero [Numero]

/[Parola] -> ricerca nel testo la parola [Parola] dall'alto in basso

n -> dopo aver ricercato con /[Parola] si ripete la ricerca in avanti nel testo

N -> dopo aver ricercato con /[Parola] si ripete la ricerca indietro nel testo

?[Parola] -> ricerca nel testo la parola [Parola] dal basso in alto

% -> se premuto quando il cursore si trova su una parentesi lo sposta su quella corrispondente che chiude

- Comandi esterni -

:[comando] -> esegue un comando esterno Es: ls (unix) o dir (win)

Impostazioni: *

:set [opzione] -> consente di attivare delle opzioni

Es: :set hls is attiva la modalità colorazione per la ricerca interattiva

:syn on/off -> attiva o disattiva la colorazione della sintassi

(opzione disponibile solo se prevista nel file di configurazione)

:help -> attiva l'aiuto di vim