



### **MOVIMIENTOS:**

- h → <=
- i → □
- **k** → ∩
- **I** → ⇒
- e —> Adelanta una palabra (Apuntando al final de la palabra)
   f[Letra] —> Se mueve a la siguiente letra
- F[Letra] —> Se mueve a la anterior letra
- { —> Salta un Párrafo atrás
- } —> Salta un Párrafo adelante
- m[letra] —> Pone una Marca en el punto sobre el que el cursor está
- '[Letra] —> Va hacia esa marca

- **W** -> Avanza una Palabra
- b —> Retrocede una Palabra
   e —> avanza palabra por palabra en el final de la misma
- **ge** —> retrocede palabra por palabra en el final de la misma
- p --> Párrafo
- M —> Moverse a la parte media de la pantalla
- ca —> Va a la Anterior linea modificada
- cd —> Va a la Posterior linea modificada
- K —> Con un texto seleccionado sube el texto entre renglones.
- J --> Con un texto seleccionado baja el texto entre renglones.

- gd —> Va a la Definición de la Función
- % --> Dirige a la llave, paréntesis, etc. al que abre/cierra.
- **0** —> Principio de la Linea
- \$ —> Final de la Linea
- ^ —> Va al primer carácter no vacío
- [Numero] % —> Va al porcentaje del documento
- f[Letra] --> Va a la siguiente letra
- **F[Letra]** —> Va a la anterior letra
- t[Letra] --> Va un caracter antes de la siguiente letra
- T[Letra] -> Va un caracter antes de la anterior letra
- ; --> Siguiente resultado de 't' o 'f'
- , —> Anterior resultado de 't' o 'f'

### **COMANDOS:**

- :w --> Guardar
- :q -> Salir
- :q! —> Salir forzadamente
- :wq -> Guardar y Salir
- :x --> Igual que :wq
- :wq! -> Lo mismo que :wq pero para archivos de lectura
- :browse oldfiles -> Busca entre archivos recientemente abiertos
- :![Comando Bash] -->
   Ejecuta comando de Terminal
- :earlier 10m -> Retrocede los cambios según en el tiempo especificado.

- :PlugInstall -> Instala los plugins no instalados, descritos en .vimrc
- :PlugClean -> Elimina los plugins instalados, no descritos en .vimrc
- :PlugUpdate --> Actualiza los Plugins
- :PlugUpgrade --> Actualiza Vim-Plug
- , gss == :SaveSession -->
   Guardar la sesión: Ventanas Activas, posición en los documentos, etc
- , os == :OpenSession -->
   Restaura la sesión

- , cs == :CloseSession -> Cierra sesión
- , ds == :DeleteSession -->
   Elimina la sesión
- :s/Palabra/Reemplazo -->
  Realiza 1 solo reemplazo
- :s/Palabra/Reemplazo/g ->
   Reemplaza todas las ocurrencias DE LA LINEA
- :%s/Palabra/Reemplazo/g -->
   Reemplaza todas las ocurrencias DEL ARCHIVO
- :%s/Palabra/Reemplazo/gc -->
  Reemplaza todas las ocurrencias del
  archivo, consultando una por una la
  acción. Un \r en el reemplazo o
  búsqueda significa salto de linea

:g/[Patrón]/[Comando] ->
 Busca un Patrón y Realiza una acción (:g/Texto\_Basura/d -->
 Busca el Texto y elimina la linea.
 Con :!g realiza lo inverso (Elimina lo que no es coincidente))

## ATAJOS:

- , h -> Dividir Horizontalmente
- , **v** —> Dividir Verticalmente
- , **y** -> Historial de Comandos
- , e —> Buscador de Archivos Recursivos con vista previa
- , **q** == , —> Mismo que :q
- , **W** == , **X** -> Mismo que :wq
- , **s** —> Mismo que :w
- i —> Entra en Insertar antes del cursor
- yyy —> Copia en modo Insertar
- **ddd** —> Elimina en modo Insertar
- ii —> Salie del modo Insertar
- I --> Entra en Insertar al Principio de la linea
- a —> Entra en Insertar después del cursor
- A -> Entra en Insertar al Final de la Linea
- yy -> Copia una Linea
- dd -> Elimina (Corta) una Linea
- O —> Insertar una nueva linea DEBAJO y entrar en insertar
- **O** -> Mismo que 'o' pero Arriba

- **S** —> Corta un Carácter y pone en modo Insertar
- S —> Reemplaza un Carácter
- **V** —> Modo Visual
- V —> Modo Visual Block
- [Ctrl] v --> Modo Visual Line
- p -> Pega el contenido (Si fue una linea, en una nueva linea debajo, o si fue un texto, después del cursor)
- P -> Como 'p' pero en la linea de arriba o antes del cursor
- [Ctrl] # —> Búsqueda rápida de la palabra sobre en la que está el cursor
- u -> Deshacer
- R —> Modo Reemplazo
- [Ctrl] r -> Rehacer
- CC 

  Reemplaza Linea y pone en modo Insertar
- Ciw —> Reemplaza Palabra y pone en modo Insertar
  - **di(** —> Elimina dentro de los paréntesis (dejando los paréntesis)
- da( -> Elimina alrededor de los paréntesis (eliminando los paréntesis)
- [Ctrl] n --> Llama al Autocompletado

- [Tab] —> Pestaña Siguiente
- ♪ 貸 [Tab] --> Pestaña Anterior
- T —> Nueva Pestaña
- Enfoque a la Ventana (cambiar de ventana)...

  - [Ctrl] ⇒ == [Ctrl] i
  - [Ctrl] 🔓 == [Ctrl] k
  - [Ctrl] ↓ == [Ctrl] j
- Cambia Tamaño de la Ventana...

  - [Shift] ⇒ == [Shift] i
  - [Shift] ↑ == [Shift] k
- > —> Aumento la Sangría ( == [Shift] [Right] (en Visual Mode!!))
- < --> Disminuye la Sangría (== [Shift] [Left] (en Visual Mode!!))
- [Shift] k == [Shift] [Up] --> Sube un renglón un texto seleccionado EN modo VISUAL !!
- [Shift] j == [Shift] [Down] -->
  Baja un renglón un texto seleccionado
  EN modo VISUAL !!
- q[Tecla] --> Grabar Macro
- , t —> Abre una terminal dentro de VIM

- m [Distancia] == gu[Distancia] --> Cambia a minúscula. Con distancia me refiero a, por ejemplo, \$ (Hasta Final de linea)
- , **M [Distancia]** == **gU[Distancia]** -> Lo mismo con mayúsculas
- g[Flechas] —> Sube por renglones visibles, no por lineas. En un documento de largas lineas, va saltando por las renglones que se ven, no por la lineas (compatible con 0 y \$).
- , CC -> Compila el Archivo Automáticamente
- , CX -> Abre el resultado de la compilación en un

- g~ --> Invierte la Mayúscula por Minúscula y viceversa
- **gf** —> Abre el archivo sobre el que el cursor esta posicionado (si existe). **[Ctrl] o** —> Vuelve al archivo original
- **gF** —> Lo mismo que 'gf' pero abriéndolo en una cierta linea especificada (Ej: "archivo.c:75")
- **gv** —> Vuelve al ultimo texto seleccionado en Visual Mode
- gi —> Vuelve al ultima linea en la que estuvo con modo Insert
- gJ —> Agrupa las linea seleccionadas en una linea (agregando 2 espacios por cada linea que agrupa)
- , gj —> Agrupa las linea seleccionadas en una linea (sin agregar espacios).
- **gq** —> Convierte una linea en varias lineas
- , [Espacio] -> Limpia el Resaltado de la Búsqueda
- ' ' --> Vuelve a la ultima linea en donde se encontraba el cursor
  - .—> Rehace la ultima acción. Por ejemplo: un «ci" hola», se va a otra linea y luego un « . » y se repite «ci" hola»
- :norm . —> Para realizar la última acción dentro de una selección. Tal como descripto con « . »
- [Accion] i [Caracter] --> Acción dentro de los Carateres.
   Por ejemplo, di[; ci(; ci{; yi"; etc. Puede ser llamado a distancia o dentro de los mismos. Cambiando la « i » por « a », incluye un caracter al rededor de los bordes

- documento para poder hacer un gF para abrir el archivo en la linea donde esta el error
- gcc —> Comentar una linea
- ++ == [Ctrl + a] --> Aumenta el valor de un número cercano en la línea o sobre él
- - == [Ctrl + x] —> Disminuye el valor de un número cercano en la línea o sobre él
- [Ctrl + o] --> Permite entrar un comando Normal en INSERT
- [Ctrl + r] " --> Pega lo que está en el portapapeles.
   SOLO FUNCIONA EN MODO COMANDOS!! Y apretando las teclas, no escribiendo eso
- **[Ctrl + p]** --> Escribe el resultado de PWD. Utilización igual al que [Ctrl + r] "
- Ctrl + g --> Información sobre el Documento
- , **b n** —> Buffer Next
- , **b v** —> Buffer preV
- , b b —> Buffer new
- , **b c** --> Buffer Close

\* Se pueden combinar comandos como: d\$ ( ≈ D ), y6y , y5[Up] , dG , y\$ ( ≈ Y ), c\$ ( ≈ C ), etc.

## **PLUGINS:**

- [F2] o [F3] —> NERDTree (Árbol de Archivos)
- m —> (En NERDTree) Abre un menú de opciones
- , f [Dos Letras] -> Salta entre palabras con el teclado (EasyMotion)
- , **SS** —> Guarda Sesión
- , **SO** —> Abrir Sesión
- , **SC** —> Cerrar Sesión
- , **sd** -> Eliminar Sesión
- , **z** —> Abre el File Fuzzy Finder

- , gll == :Git pull --> Git pull
- , **gs** == :**Git status**  $\longrightarrow$  Git Status ('s' para agregar al commit ; 'u' para quitar del commit)
- , gc == :Git commit --> Git Commit
- , **gp == :Git push** -> Git Push
- , gdd == :Git diff -> Git Diff
- , **gd** -> Git Diff con Vim-Fugitive (Mejor)

# **CASOS ÚTILES:**

- Ordenar lineas Random: Seleccionar Lineas ([Shift - V]) » Apretar [rr]
- Ordenar alfabéticamente: Seleccionar Lineas ([Shift V]) » Ingresar [ : sort ]
- Ordenar inverso alfabéticamente: Seleccionar Lineas ([Shift - V]) » Ingresar: [:! sort]
- , **d** -> Ver cambios del archivo actual

- ++ -> +1 al numero más cercano
- ---> -1 al numero más cercano
- **r+** —> Próximo error del Compilador
- **r-** —> Anterior error del Compilador
- /([0-9]\\*) --> Busca por ejemplo: (2), (8), etc.
- S —> Entra en modo "Buscar y Reemplazar"

- , **D** -> Volver a la ventana de edición del archivo
- [Ctrl W r] --> Rota los Splits
- q?? —> Encripta una linea
- g [Ctrl + a] --> Aumenta un numero como si fuese en fila ascendente. Ideal en modo Visual, apretar el comando con una columna de "0" y los pone ascendentemente. De 0, 0, 0 a 0, 1, 2
- :read [Comando] -> Lee un Comando y lo importa al texto (Ejemplo comando: !date o un archivo como "Texto.txt")
- Para reemplazar 1 linea con 2 nuevas

lineas: :%s/\n/\r\r/g

\n —> Nueva Linea en Búsqueda, NULL en reemplazo

\r —> Nueva Linea en Remplazo.

 en VimDiff el comando dp pone los cambios que están sobre el cursor en el otro archivo

- O —> Activa modo Autocorrector
- , **O** --> Sale Modo Autocorrector
- **z=** —> Ver posibles Autocorrecciones
- **]s** --> Avanza por lo errores gramaticales
- ]S --> Retrocede por lo errores gramaticales
   [Shift] k == [Shift] Up --> Sube un renglón un texto seleccionado EN modo VISUAL !!
- **[Shift] j** == **[Shift] Down** -> Baja un renglón un texto seleccionado EN modo VISUAL!!
- "[Letra]y -> Copia un texto dentro de una tecla
- "[Letra]p —> Pega un texto que fue copiado dentro de una tecla
- rr —> En Modo Visual reordena las lineas de modo random
- ,. —> Cambia la ruta de trabajo a la del archivo actual
- ZZ —> Acomoda la pantalla para que la/s linea/s seleccionadas, o donde se está posicionado, queden en el centro de la misma

