

## Chuleta de vi

### Opciones de Línea de Comandos:

<b>vi fichero</b>	Editar fichero con vi
<b>vi fichero1 fichero2</b>	Editar ficheros secuencialmente con vi
<b>view fichero o vi -R fichero</b>	Abrir fichero con vi en modo sólo lectura
<b>vi -r fichero</b>	Recuperar fichero y cambios recientes tras un "crash" del editor
<b>vi -t tag</b>	Buscar la "tag" y editar en su definición
<b>vi + fichero</b>	abrir fichero con el cursor en la última línea
<b>vi +n fichero</b>	abrir fichero, cursor en la línea n
<b>vi -c comando fichero</b>	abrir fichero , ejecutar comando (suele tratarse de una búsqueda o un número de línea (POSIX)
<b>vi +/patrón fichero</b>	abrir fichero directamente donde se encuentre el patrón

### Marcas de Posición

<b>mx</b>	marca la posición actual como x
<b>`x</b>	mueve el cursor a la marca x
<b>``</b>	vuelve a la marca o contexto anterior
<b>^x</b>	mueve el cursor al principio de la línea que contiene la marca x
<b>..</b>	vuelve al principio de la línea que contiene la marca anterior

### Comandos de vi

<b>h, j, k, l</b>	izquierda, abajo, arriba, derecha
<b>w, W, b, B</b>	adelante y atrás palabra por palabra
<b>e, E</b>	ir a final de palabra
<b>), (</b>	inicio de la frase siguiente, de la frase anterior
<b>}, {</b>	inicio del párrafo siguiente, del párrafo anterior
<b>], [</b>	inicio de la siguiente sección, de la sección anterior
<b>0, \$</b>	primera y última posición de la línea donde está el cursor
<b>^</b>	primer carácter alfanumérico de la línea
<b>+, -</b>	primer carácter alfanumérico de la línea siguiente, de la línea anterior
<b>n  </b>	columna n de la línea donde está el cursor
<b>H, M, L</b>	Primera línea, Línea central, Última línea de la pantalla
<b>nH, nL</b>	n número de líneas tras la Primera o antes de la Última línea

### Números de Línea en vi

<b>ctrl G</b>	Muestra el número de línea donde está el cursor
<b>nG</b>	ir la la línea número n
<b>G</b>	ir la la última línea del fichero
<b>:n</b>	ir a la línea n del fichero

### Desplazamientos en pantalla con vi

<b>ctrl F, ctrl B</b>	avanzar o retroceder una pantalla
<b>ctrl D, ctrl U</b>	avanzar o retroceder media pantalla
<b>ctrl E, ctrl Y</b>	mostrar una línea más al principio o al final de la pantalla
<b>ctrl L</b>	refrescar la pantalla sin desplazarse por el documento
<b>z enter, z., z-</b>	reubicar la línea del cursor: situarla al Principio, en el Centro o al Final de la pantalla

### Búsquedas en vi

<b>/pattern, ?pattern</b>	buscar un patrón del cursor hacia adelante, del cursor hacia atrás
<b>n, N</b>	repetir la última búsqueda en la misma dirección o en la dirección opuesta
<b>/, ?</b>	repetir la búsqueda anterior hacia adelante o hacia atrás
<b>fx, Fx</b>	buscar el carácter x hacia adelante o hacia atrás en la línea donde está el cursor
<b>tx, Tx</b>	buscar hacia adelante o hacia atrás Antes o Después del carácter x en la línea donde está el cursor
<b>;</b>	repetir la búsqueda en la línea donde está el cursor
<b>,</b>	repetir la búsqueda en dirección contraria

Comandos de Edición					
Inserción		Modificaciones		Borrar, Mover	
<b>i, a</b>	Insertar texto Antes, Después del cursor	<b>r</b>	reemplazar carácter	<b>x</b>	borra el carácter bajo el cursor
<b>I, A</b>	insertar texto Antes del principio, Tras el final de la línea	<b>cw</b>	corregir palabra	<b>X</b>	borra el carácter anterior al cursor
<b>o, O</b>	crear una nueva línea Encima, Debajo del cursor	<b>cc</b>	corregir la línea donde está el cursor	<b>dw</b>	borra palabra
		<b>cmovimiento</b>	cambia el texto entre el cursor y el destino del movimiento	<b>dd</b>	borra la línea donde está el cursor
		<b>C</b>	cambia desde el cursor hasta el final de la línea	<b>dmovimiento</b>	borra el texto entre el cursor y el destino del movimiento
Copiar (yank)				<b>D</b>	borra hasta el final de la línea
<b>yw</b>	copiar palabra	<b>R</b>	sobreescribe caracteres	<b>p, P</b>	pega el texto borrado Antes, Después del cursor
<b>yy</b>	copiar la línea donde está el cursor	<b>S</b>	sustituír: borra la línea donde está el cursor e inserta texto	<b>"np</b>	pega tras el cursor el texto del búfer de texto borrado número n tras el cursor (guarda los últimos 9 )
<b>"a yy</b>	copiar la línea donde está el cursor al búfer a (a-z). los nombres en mayúsculas añaden texto	<b>s</b>	sustituír: borra un carácter e inserta texto		
<b>ymovimiento</b>	copia el texto entre el cursor y el destino del movimiento				
<b>p, P</b>	pegar el texto copiado Antes, Después del cursor	Otros Comandos		comandos de edición de ex	
<b>"aP</b>	pegar texto del búfer a (a-z) Antes del cursor	<b>.</b>	repetir el último comando de edición	<b>:m</b>	mueve líneas
		<b>u, U</b>	dehace lo último que se haya editado, devuelve la línea a su estado original	<b>:co o :t</b>	copia líneas
		<b>J</b>	borrar líneas	<b>:\$d</b>	borra desde la línea donde está el cursor hasta el final del fichero
				<b>:/patrón/co\$</b>	copia desde la línea donde está el cursor hasta la línea donde está el patrón al final del fichero.
				<b>:30,60m0</b>	mueve las líneas 30 a 60 al principio del fichero

Comandos de Salida					
<b>zz, :x, :wq</b>	escribe (guarda) el fichero y lo cierra [los 3 casos]	<b>:q</b>	cierra el fichero	<b>:e</b>	editar fichero opcional
<b>:w</b>	grabar fichero	<b>:q!</b>	cerrar el fichero desechando los cambios no guardados	<b>#</b>	
<b>:w!</b>	guardar el fichero sin hacer caso de la protección contra escritura	<b>Q</b>	salir de vi y arrancar ex	<b>:vi</b>	invocar el editor vi desde ex
				<b>:</b>	usar un comando ex en el editor vi

<b>:30,60w</b> <i>nuevofichero</i>	guardar de la línea 30 a la 60 como nuevo fichero	<b>:n</b>	editar el siguiente fichero		
<b>:30,60w&gt;&gt;</b> <i>fichero</i>	añadir las líneas 30 a 60 a un fichero	<b>:e</b> <b><i>fichero2</i></b>	editar fichero2 sin salir de vi	<b>#</b>	alternate filename (substitutes into ex command)
<b>:w %.nuevo</b>	escribe el contenido del búfer de edición a un fichero llamado <b><i>fichero.nuevo</i></b>	<b>:e!</b>	devuelve el fichero al estado en que se encontraba cuando se guardó por última vez	<b>%</b>	current filename (substitutes into ex command)

---