

history expansion

shortcut	descripción
eventos	
!	Indica que empieza la sustitución
!!	Último comando
!n	enésimo comando
!-n	ultimo comando menos n
!string	el comando más reciente que empiece por string
!?string?	el comando más reciente que contenga string
^string1^string2^	repite el último comando cambiando string1 por string2
!#	último comando
palabras - siguen a un evento, separado por :	
0	la primera palabra de la linea, usualmente un comando
n	la enésima palabra de una linea
^	el primer argument - la segunda palabra
\$	el último argumento de una linea
%	la palabra que cuadra con la búsqueda ?string? más reciente
*	todos los argumentos
x*	equivalente a x-\$
x-	?
!:<n>	argumento <n> del último comando
modificaciones - siguen a una palabra, separados por :	
h	quita el path del final
t	quita el path del principio
r	quita la extensión de un archivo del estilo .xxx, dejando el nombre del archivo
e	lo quita todo excepto la extensión
p	imprime el comando resultante sin ejecutarlo
q	entrecomilla las palabras cambiadas, escapandolas
x	entrecomilla las palabras cambiadas, separando las palabras con espacio y salto de linea
s/old/new/	cambia OLD por NEW
&	repite la anterior sustitución
g	hace que s se aplique a toda la linea

Ejemplos:

```
$ echo a b c d e
a b c d e
```

```
$ echo !!:3-$
c d e
```

```
$ echo !-2:*:q
a b c d e -> ejecuta un echo 'a b c d e'
```

```
$ echo !-3:1:2:4:x
a b d -> ejecuta un echo 'a' 'b' 'd'
```

```
$ echo !-4:1-3:s/a/foo/:s/b/bar/:s/c/baz/
foo bar baz
```

```
$ tar -xzf paquete.tar  
$ cd !-1:$:r -> ejecuta cd paquete
```

```
$ ls -a /tmp  
$ ^-a^-l^ -> ejecuta ls -l /tmp
```

<http://www.catonmat.net>

From:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/> - **miguel angel torres egea**

Permanent link:

<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/linux:bash:historyexpansion?rev=1478103164>

Last update: **02/11/2016 09:12**

