

ZSH features

/vía: https://www.slideshare.net/brendon_jag/why-zsh-is-cooler-than-your-shell

- **cd** completion
 - muestra opciones, navegación con flechas
- **git** completion
- **path** expansion
 - `cd /u/lo/b → <TAB> → cd /usr/local/bin`
- **path** replacement
 - `cd /usr/local/bin → ERROR, quería ir a /usr/local/share → cd bin share`
 - `cd /srv/www/site1/current/log → cd site1 site2 → echo $pwd
#/svr/www/site2/current/log`
- **prompt**
 - PROMPT o PS1 → prompt estilo bash
 - RPPROMPT o RPS1 → ubicación elementos prompt a la derecha
- sugerencia corrección de errores
- **alias**
 - argumentos:
 - **L** : volcado de alias para poder incrustar en un fichero batch (estructura alias xx=yyy)
 - **r** : alias regulares
 - **g** : alias globales
 - **s** : alias de sufijo
 - **m** : busca alias por criterio (ha de ir entrecomillado) → `alias -m «ls*»`
 - <http://zsh.sourceforge.net/Doc/Release/Shell-Builtin-Commands.html#index-alias>
 - normal: `alias ls=«ls -color=auto»`
 - global: `alias -g gp=«|grep -i»` → sustituyen en cualquier lugar del comando
 - `ps aux gp ruby → ps aux | grep -i ruby`
 - suffix: `alias -s rb=vim ; alias -s log=less -MN`
 - equivalente a un «Open With...» desde CLI
- **extended globbing**
 - normal: `ls -l *.log`
 - recursivo: `ls -l **/*.log`
 - más información abajo
- **edición de variables de entorno**: `vared <variable>`
 - **expansión variables entorno**: `$PWD<TAB>`
- **renombrado avanzado de ficheros**
 - `zmv «(*) .txt» «$1.html»`
 - `zmv «(*) .html» «template_$1.html.old»`
 - `zmv «(*torres)ega(_es.*)» "$1legea$2»`

para automatizar los selectores y evitar uso "

```
autoload -U zmv
alias mmv='noglob zmv -W'
```

- búsqueda de comandos en el historial
 - teclear comando y arriba/abajo
 - CTRL+derecha/izquierda avanza en la sugerencia del comando, después puedes continuar buscando

From:

<https://matebcn.eu/> - miguel angel torres egea

Permanent link:

<https://matebcn.eu/linux:zsh:caracteristicas>

Last update: **22/03/2020 13:02**

