



de 0 a 100



WordCamp
ONLINE
ES_

Fernando García Rebolledo

Fernando García Rebolledo



FGR

DESARROLLO
WEB

nh!
yeah
development

✉ info@fgrweb.es

🐦 [fgrwebes](#)

🐙 [fgrweb](#)



> _ CLI

CLI

Interfaz de línea de comandos

Es un método que permite a los usuarios dar instrucciones a algún programa informático por medio de una línea de texto simple

Wikipedia

```
(u1server) : u93615190:~/ohyeahwebs$ ls -ls
total 216
0 drwx---r-x  2 u93615190 ftpusers  105 Jul  7 18:45 documentos
4 -rw-r--r--  1 u93615190 ftpusers   418 Sep 25 2013 index.php
20 -rw-r--r--  1 u93615190 ftpusers 17935 Jul 10 18:23 licencia.txt
20 -rw-r--r--  1 u93615190 ftpusers 19935 Jul 10 18:23 license.txt
0 drwx---r-x  3 u93615190 ftpusers    24 Jun 15 04:43 pruebas
8 -rw-r--r--  1 u93615190 ftpusers  7638 Jul 10 18:23 readme.html
8 -rw-r--r--  1 u93615190 ftpusers  5458 May 18 09:35 wp-activate.php
4 drwx---r-x  9 u93615190 ftpusers  4096 May 16 09:44 wp-admin
4 -rw-r--r--  1 u93615190 ftpusers   364 Dec 19 2015 wp-blog-header.php
4 -rw-r--r--  1 u93615190 ftpusers  1889 May 18 09:35 wp-comments-post.php
4 -rw-r--r--  1 u93615190 ftpusers  3237 May 18 09:35 wp-config-sample.php
4 -rw-rw-rw-  1 u93615190 ftpusers  3235 May 16 09:45 wp-config.php
4 drwx---r-x  9 u93615190 ftpusers  4096 Aug 14 18:39 wp-content
4 -rw-r--r--  1 u93615190 ftpusers  3669 Aug 20 2017 wp-cron.php
12 drwx---r-x 18 u93615190 ftpusers  8192 May 16 09:44 wp-includes
4 -rw-r--r--  1 u93615190 ftpusers  2422 Nov 21 2016 wp-links-opml.php
4 -rw-r--r--  1 u93615190 ftpusers  3306 Aug 22 2017 wp-load.php
40 -rw-r--r--  1 u93615190 ftpusers 37760 May 18 09:35 wp-login.php
8 -rw-r--r--  1 u93615190 ftpusers  8048 Jan 11 2017 wp-mail.php
16 -rw-r--r--  1 u93615190 ftpusers 16246 Oct  4 2017 wp-settings.php
32 -rw-r--r--  1 u93615190 ftpusers 30091 May 18 09:35 wp-signup.php
8 -rw-r--r--  1 u93615190 ftpusers  4620 Oct 23 2017 wp-trackback.php
4 -rw-r--r--  1 u93615190 ftpusers  3065 Aug 31 2016 xmlrpc.php
(u1server) : u93615190:~/ohyeahwebs$
```



Interfaz de línea de comandos para WordPress

Cualquier acción que podamos hacer desde el administrador de WordPress tiene su equivalente a través de WP-CLI (y mucho más...)

Contenido del taller



Contenido del taller

- Instalar WP-CLI en servidor
- Cómo ejecutar comandos
- Comandos útiles
- Packages: extendiendo WP-CLI
- Migración WordPress con WP-CLI



¡Vamos allá!

Taller WP-CLI

Lista de comandos

Descargar WordPress en su última versión en español de España

```
wp core download --locale=es_ES
```

Crear archivo wp-config

```
wp config create --dbname=wp_desarrollosfgr_wces  
--dbuser=WCES_wpcli --dbpass=M5f25WN9a6jy  
--dbprefix=WCES_
```

Ver valores definidos en wp-config

```
wp config get
```

Cambiar los salts de wp-config

```
wp config get
```

Instalar WordPress

```
wp core install --url=https://desarrollosfgr.com  
--title="Desarrollos F.GR" --admin_user=fgr  
--admin_password=fgr --admin_email=info@fgrweb.es  
--skip-email
```

Comprobar versión WordPress

```
wp core check-update
```

Cambiar idioma WordPress

```
wp language core install de_DE --activate
```

Añadir 50 páginas Lorem Ipsum

```
wp post generate --count=50 --post_content  
curl -N http://loripsum.net/api/5 | wp post generate  
--post_type=page --count=20 --post_content  
--post_title="Esta es la pagina"
```

Borrar contenido

```
wp post delete $(wp post list --post_type=post  
--fields=ID) --force
```



Lista de plugins instalados
`wp plugin list`

Instalar plugin y activar
`wp plugin install query-monitor --activate`

Desactivar plugin
`wp plugin deactivate query-monitor`

Borrar plugin
`wp plugin delete $(wp plugin list --status=inactive --field=name)`

Listar temas
`wp theme list`

Borrar temas inactivos
`wp theme delete $(wp theme list --status=inactive --field=name)`

Instalar y activar tema
`wp theme install 90s-retro --activate`

Lista de usuarios
`wp user list`

Añadir un usuario
`wp user create fernando fernando@fgrweb.es --role=administrator --user_pass=fernando --display_name=Semigod`

Cambiar contraseña a un usuario
`wp user update fernando --user_pass=fer`

Crear tema hijo
`wp scaffold child-theme wces --parent_theme=90s-retro --theme_name="Tema hijo para la WCES" --author="Fernando Garcia Rebolledo" --author_uri="https://fgrweb.es" --activate`

Crear código para un cpt dentro de un tema
`wp scaffold post-type ponencia --label=Ponencia --theme=wces`



Exportar la base de datos a un archivo sql
`wp db export database.sql`

Ejecutar comandos en instalación externa
`wp plugin list`
`--ssh=user68d2512d@definite-sturgeon.jurassic.ninja`
`--path=/srv/users/user68d2512d/apps/user68d2512d/public/`

Instalar paquete
`wp package install wp-cli/profile-command`