



de 0 a 100

~
WordCamp
ONLINE
ES_

Fernando García Rebollo

Fernando García Rebollo



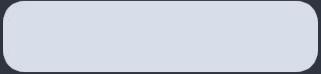
F.GR

DESARROLLO
WEB

oh! 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

```
(uiserver):u93615190:~/Oneyearweb$ 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 -rw-r--r-- 1 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 1 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
(uiserver):u93615190:~/ohyeahweb$
```



Interfaz de línea de comandos para WordPress

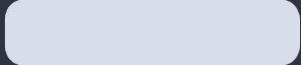
Cualquier acción que podamos hacer desde el administrador de WordPress tiene su equivalente a través de WP-CLI (y mucho más...)

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
```

~)) WCES_

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 Rebollo" --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
```