

# Wordpress

Wordpress y su ecosistema

- [Wp Cli](#)

- [Tips rápidos para WP-CLI](#)
- [Crear un sitio wordpress con wp cli](#)
- [Mover un sitio web de un path a otro cambiando las url con wp cli](#)
- [Problemas por la versión shell usada y wp-cli \(cPanel version\)](#)
- [WP: Can't connect to local server through socket '/tmp/mysql.sock' pero funcionan otros comandos](#)

- [Plugins y sus cosas](#)

- [Wordfence y 2F2](#)

- [Tipos generales de Wordpress](#)

- [Gestion y configuración de la memoria en Wordpress](#)
- [Debug de Wordpress](#)

# Wp Cli

Notas rápidas

# Tips rápidos para WP-CLI

##Introducción Wp-cli es una herramienta muy potente para los webmaster y administradores de sitios. Es un cansancio y una hartura la falta de compromiso de los clientes y de sus empresas de mantenimiento de la página web (esos mismo que luego van diciendole al cliente que deberían migrar su contenido a sus servidores, que ellos, son diseñadores, desarrolladores, hostess, pintores y mecanicos de vuelo, si hace falta, pero luego no tienen ni backups, ni seguridad, ni nada)

## Actualiza todo

Funcionara si no hay problemas derivados por php obsoleto, algun plugin desastre, etc,

## Estructura de cPanel

```
cd ~/public_html && wp core update && wp plugin upgrade --all && wp theme upgrade --all
```

- Algunas veces puede darnos problemas de memoria. Un tip rápido [Error con WP-CLI en el shell con cPanel - PHP Fatal error: Allowed memory size of bytes exhausted](#)
- Otras veces tenemos problemas con las versiones obsoletas de php, [Problemas por la versión shell usada y wp-cli](#)

```
php -d memory_limit=512M "$(which wp)" core update && php -d memory_limit=512M "$(which wp)" plugin upgrade --all && php -d memory_limit=512M "$(which wp)" theme upgrade --all
```

## Normal

```
wp core update && wp plugin upgrade --all && wp theme upgrade --all
```

## Usuarios

## Crear un administrador de Wordpress con wp cli

```
# wp user create
$ wp user create castris fake@castris.com --role=administrator
Success: Created user 12.
Password: 0VV3gUlNMECOPIESQUENOVALGOGF04ht
```

## Borrar un usuario de Wordpress con wp-cli

```
wp user delete
wp user delete 12
--reassign parameter not passed. All associated posts will be deleted. Proceed? [y/n] y
Success: Removed user 12 from http://www.dunlopillo.es.
```

## Activar el auotupdate de los plugins

```
wp plugin auto-updates enable --all
```

[wp pluing](#)

## Forzar la actualizacion del WP con WP Cli

A veces entramos en un bucle feo, proque el usuario tiene o anda con versiones 54, o simialr, y no hay manera.

Quizas tambien fue hackeado y manipulado.

```
wp core download --force
```

“ Atención a este método. Siempre backup antes, por favor

## Ejemplo

```
[comprascc@srv109 public_html]$ php -d memory_limit=512M "$(which wp)" core update && php -d
memory_limit=512M "$(which wp)" plugin upgrade --all && php -d memory_limit=512M "$(which
wp)" theme upgrade --all
Fatal error: Uncaught Error: Call to undefined function get_magic_quotes_gpc() in
/home/comprascc/public_html/wp-includes/load.php:926
Stack trace:
```

```
#0 /home/comprascc/public_html/wp-settings.php(400): wp_magic_quotes()
#1 phar:///usr/local/bin/wp/vendor/wp-cli/wp-cli/php/WP_CLI/Runner.php(1374):
require('/home/comprascc...')
#2 phar:///usr/local/bin/wp/vendor/wp-cli/wp-cli/php/WP_CLI/Runner.php(1293): WP_CLI\Runner->load_wordpress()
#3 phar:///usr/local/bin/wp/vendor/wp-cli/wp-cli/php/WP_CLI/Bootstrap/LaunchRunner.php(28):
WP_CLI\Runner->start()
#4 phar:///usr/local/bin/wp/vendor/wp-cli/wp-cli/php/bootstrap.php(83):
WP_CLI\Bootstrap\LaunchRunner->process(Object(WP_CLI\Bootstrap\BootstrapState))
#5 phar:///usr/local/bin/wp/vendor/wp-cli/wp-cli/php/wp-cli.php(32): WP_CLI\bootstrap()
#6 phar:///usr/local/bin/wp/php/boot-phar.php(20): include('phar:///usr/loc...')
#7 /usr/local/bin/wp(4): include('phar:///usr/loc...')
#8 {main}

thrown in /home/comprascc/public_html/wp-includes/load.php on line 926
Error: El sitio está experimentando dificultades técnicas.

[comprascc@srv109 public_html]$ wp core update
Fatal error: Uncaught Error: Call to undefined function get_magic_quotes_gpc() in
/home/comprascc/public_html/wp-includes/load.php:926
Stack trace:
#0 /home/comprascc/public_html/wp-settings.php(400): wp_magic_quotes()
#1 phar:///usr/local/bin/wp/vendor/wp-cli/wp-cli/php/WP_CLI/Runner.php(1374):
require('/home/comprascc...')
#2 phar:///usr/local/bin/wp/vendor/wp-cli/wp-cli/php/WP_CLI/Runner.php(1293): WP_CLI\Runner->load_wordpress()
#3 phar:///usr/local/bin/wp/vendor/wp-cli/wp-cli/php/WP_CLI/Bootstrap/LaunchRunner.php(28):
WP_CLI\Runner->start()
#4 phar:///usr/local/bin/wp/vendor/wp-cli/wp-cli/php/bootstrap.php(83):
WP_CLI\Bootstrap\LaunchRunner->process(Object(WP_CLI\Bootstrap\BootstrapState))
#5 phar:///usr/local/bin/wp/vendor/wp-cli/wp-cli/php/wp-cli.php(32): WP_CLI\bootstrap()
#6 phar:///usr/local/bin/wp/php/boot-phar.php(20): include('phar:///usr/loc...')
#7 /usr/local/bin/wp(4): include('phar:///usr/loc...')
#8 {main}

thrown in /home/comprascc/public_html/wp-includes/load.php on line 926
Error: El sitio está experimentando dificultades técnicas.

[comprascc@srv109 public_html]$ wp core update^C
[comprascc@srv109 public_html]$ wp core download --force
Downloading WordPress 6.6.1 (en_US)...
md5 hash verified: a15f676931133623b7b347f1fabc966b
Cleaning up files...
```

File removed: wp-includes/images/wlw/wp-comments.png  
File removed: wp-includes/images/wlw/wp-watermark.png  
File removed: wp-includes/images/wlw/wp-icon.png  
File removed: wp-includes/Requests/Transport/fsockopen.php  
File removed: wp-includes/Requests/Transport/cURL.php  
File removed: wp-includes/Requests/Cookie/Jar.php  
File removed: wp-includes/Requests/Auth.php  
File removed: wp-includes/Requests/Hooker.php  
File removed: wp-includes/Requests/IPv6.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/Transport/cURL.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/Transport.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/502.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/Unknown.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/412.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/408.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/431.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/501.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/500.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/407.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/416.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/428.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/406.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/504.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/411.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/414.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/511.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/410.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/403.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/400.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/505.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/413.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/404.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/306.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/304.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/405.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/429.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/417.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/409.php

File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/402.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/418.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/305.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/415.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/401.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception/HTTP/503.php  
File removed: wp-includes/Requests/Response.php  
File removed: wp-includes/Requests/Utility/CaseInsensitiveDictionary.php  
File removed: wp-includes/Requests/Utility/FilteredIterator.php  
File removed: wp-includes/Requests/IRI.php  
File removed: wp-includes/Requests/Response/Headers.php  
File removed: wp-includes/Requests/Cookie.php  
File removed: wp-includes/Requests/IDNAEncoder.php  
File removed: wp-includes/Requests/Auth/Basic.php  
File removed: wp-includes/Requests/Proxy.php  
File removed: wp-includes/Requests/Transport.php  
File removed: wp-includes/Requests/Session.php  
File removed: wp-includes/Requests/Hooks.php  
File removed: wp-includes/Requests/SSL.php  
File removed: wp-includes/Requests/Proxy/HTTP.php  
File removed: wp-includes/Requests/Exception.php  
File removed: wp-includes/css/dist/editor/editor-styles-rtl.css  
File removed: wp-includes/css/dist/editor/editor-styles-rtl.min.css  
File removed: wp-includes/css/dist/editor/editor-styles.css  
File removed: wp-includes/css/dist/editor/editor-styles.min.css  
File removed: wp-includes/ID3/license.commercial.txt  
File removed: wp-includes/wlwmanifest.xml  
File removed: wp-includes/js/jquery/ui/widget.min.js  
File removed: wp-includes/js/jquery/ui/position.min.js  
File removed: wp-includes/js/wp-ally.min.js  
File removed: wp-includes/js/wp-ally.js  
File removed: wp-includes/random\_compat/random.php  
File removed: wp-includes/random\_compat/byte\_safe\_strings.php  
File removed: wp-includes/random\_compat/random\_bytes\_com\_dotnet.php  
File removed: wp-includes/random\_compat/random\_bytes\_dev\_urandom.php  
File removed: wp-includes/random\_compat/random\_int.php  
File removed: wp-includes/random\_compat/random\_bytes\_libsodium\_legacy.php  
File removed: wp-includes/random\_compat/random\_bytes\_libsodium.php  
File removed: wp-includes/random\_compat/cast\_to\_int.php

```
File removed: wp-includes/random_compat/error_polyfill.php
File removed: wp-includes/random_compat/random_bytes_mcrypt.php
File removed: wp-admin/css/ie-rtl.css
File removed: wp-admin/css/ie.min.css
File removed: wp-admin/css/ie-rtl.min.css
File removed: wp-admin/css/ie.css
File removed: wp-admin/js/wp-fullscreen-stub.js
File removed: wp-admin/js/wp-fullscreen-stub.min.js
86 files cleaned up.
Success: WordPress downloaded.
```

# Actualizar WP Cli

Como root si la aplicación esta en el sistema de forma global

```
sudo wp cli update
You have version 2.5.0-alpha-3f4c34b. Would you like to update to 2.5.0? [y/n] Y
Downloading from https://github.com/wp-cli/wp-cli/releases/download/v2.5.0/wp-cli-
2.5.0.phar...
md5 hash verified: 20ab512b12d766a2d2f51cc8f5c43411
New version works. Proceeding to replace.
Success: Updated WP-CLI to 2.5.0.
```

## Aviso

Esta documentación y su contenido, no implica que funcione en tu caso o determinados casos. También implica que tienes conocimientos sobre lo que trata, y que en cualquier caso tienes copias de seguridad. El contenido el contenido se entrega, tal y como está, sin que ello implique ningún obligación ni responsabilidad por parte de [Castris](#)

Si necesitas soporte profesional puedes contratar con Castris [soporte profesional](#).

# Crear un sitio wordpress con wp cli

## Introducción

El uso de **wp cli** para la administración de sitios con wordpress es el paradigma de la eficiencia, sobre todo para los que amamos el shell. Una de las cosas que mejor podemos hacer es instalar wp desde shell.

## Requisitos previos

- Tener una base de datos
- Un usuario y su contraseña para usar deicha base de datos.
- Acceso shell

## Instalacion de wordpress en el shell con wp cli

Accedemos con nuestro usuario al servidor.

El ejemplo que vamos a explicar es en un servidor con cpanel en el dominio principal.

Primero debemos confirmar que el certificado SSL se ha instalado, ya que es recomendable hacer la instalación sobre la base de usar https

### [wp core download](#)

```
$ cd public_html  
$ wp core download --locale=es_ES  
Downloading WordPress 5.7.2 (es_ES)...  
md5 hash verified: 775ec9305bbe9729568fbc7b5fb7b71d  
Success: WordPress downloaded.
```

## [wp core config](#)

```
$ wp core config --dbhost=localhost --dbname=DBNAME --dbuser=DBUSER --dbpass=PASSWORD
Success: Generated 'wp-config.php' file.
```

Verificamos por si hubo algun problema de escapoess o similar.

```
cat wp-config.php | grep -i db
define( 'DB_NAME', 'cpuser_dbname' );
define( 'DB_USER', 'cpuser_dbuser' );
define( 'DB_PASSWORD', 'PaSsW0Rd€#?' );
define( 'DB_HOST', 'localhost' );
define( 'DB_CHARSET', 'utf8' );
define( 'DB_COLLATE', '' );
define( 'LOGGED_IN_KEY', '/whuB6w+(RdHHHHHHHHHHHHHHH=wZ9Up3F0i!9Z@<Ey#P`@PDY^B;^[06Mgy' );
```

## cPanel permisos (PHP FPM)

Los permisos de cpanel para un servidor con PHP-FPM son específicos, y muchas veces la literatura en google de Iso expertos, nos lleva a las tipicas cosas que no funcionan.

Por defecto instala ficheros con permisos 664 y 775 para directorios, lo cual no es permisible en cPanel en ese escenario.

## Solución

```
# Atención que el comando debe ejecutarse en el directrpoio public_html donde estabamos
# $ cd ~/public_html
$ find . -type f -exec chmod 644 {} \;
$ find . -type d -exec chmod 755 {} \;
$ chmod 750 ../public_html/
```

## Finalizar la instalación

### [wp core install](#)

```
$ wp core install --url=domainio.tld --title="We Welle" --admin_user=NOMBREADMIN --
admin_password=contraseñasincaracteresextendidos --admin_email=email@user
Success: WordPress installed successfully.
```

## Aviso

Esta documentación y su contenido, no implica que funcione en tu caso o determinados casos. También implica que tienes conocimientos sobre lo que trata, y que en cualquier caso tienes copias de seguridad. El contenido el contenido se entrega, tal y como está, sin que ello implique ningún obligación ni responsabilidad por parte de [Castris](#)

Si necesitas soporte profesional puedes contratar con Castris [soporte profesional](#).

# Mover un sitio web de un path a otro cambiando las url con wp cli

## Introducción

A veces a algun diseñador web se lo ocurrió aquello de hacer el sitio en el servidor de producción con una estructura domain.tld/wp o similar, y luego quiere moverlo a domain.tld

El soporte de su hosting y con razón le dirá que eso es una cuestión nuestra, y que no entra dentro del soporte, por lo que no nos ayudará o si lo hace, será bajo presupuesto. Normal, el trabajo no es gratis.

## Cambios por ejemplo para domain.tld/wp a domain.tld

En principio basta con acceder via, phpMyAdmin, MySqlWorkbench, TablePlus o similar a la tabla `xxx_options` para modificar los valores de `options_name` de las filas `site_url` y `home` por nuestro nuevo path `domain.tld` tal y como nos indica Wordpress en su documentación, [Moving Wordpress](#)

También deberemos eliminar o corregir, mejor dicho, la configuración de nuestro .htaccess que contendría el path /wp

Pero bueno, esto a veces no es suficiente y algo falla, ya que incluso podemos acceder a nuestro area de administracion o tablero, con el nuevo dominio, pero wordpress nos indica un 4040 en el sitio cuando tratamos de acudir a la nueva ubicación.

Es probable que halla restos del path antiguo en nuestros posts, o en algun sitio de nuestro template, etc.

## wp search-replace

[wp search-replace](#) comando de **wp cli** que nos permitirá revisar la base de datos y corregir posibles problemas embutidos en nuestras tablas.

```
wp search-replace 'https://dominio.tld' 'https://dominio.tld'
```

Merece repasar las opciones como `dry-run` para no hacer cambios, o `--export=database.sql` que tampoco hace cambios pero exporta los cambios.

# Aviso

Esta documentación y su contenido, no implica que funcione en tu caso o determinados casos. También implica que tienes conocimientos sobre lo que trata, y que en cualquier caso tienes copias de seguridad. El contenido el contenido se entrega, tal y como está, sin que ello implique ningún obligación ni responsabilidad por parte de [Castris](#)

Si necesitas soporte profesional puedes contratar con Castris [soporte profesional](#).

# Problemas por la versión shell usada y wp-cli (cPanel version)

## Introducción

A veces podemos encontrarnos con un usuario con un Wordpress muy, muy obsoleto, y aunque tengamos la versión de PHP requerida en el shell, seguiremos teniendo problemas con wp cli porque este depende de la instalación de WP que tiene. La solución pasa por usar la versión php original

En cpanel es fácil hacer esto,

« Aunque este tip es para cPanel, vale para cualquier distribución Linux o \*nix.  
adaptando el tip a tu SO

Si buscas algo para Directadmin, te dejo aqu: [PHP en shell para usar wp cli en DirectAdmin](#)

## Ejemplo

```
wp core update && wp plugin upgrade --all && wp theme upgrade --all
Fatal error: __autoload() is no longer supported, use spl_autoload_register() instead in
/home/user/public_html/wiki.dominio.com/wp-includes/compat.php on line 502

php -v
PHP 7.2.34 (cli) (built: Mar 28 2023 21:20:00) ( NTS )
Copyright (c) 1997-2018 The PHP Group
Zend Engine v3.2.0, Copyright (c) 1998-2018 Zend Technologies
    with the ionCube PHP Loader + ionCube24 v10.4.5, Copyright (c) 2002-2020, by ionCube Ltd.
    with Zend OPcache v7.2.34, Copyright (c) 1999-2018, by Zend Technologies
```

El usuario tiene una versión correcta en la que todavía no estaba declarada obsoleta la función  
`__autoload()`

Así que vemos en el sistema que versiones hay y su path.

Como root podemos hacer

```
whmapi1 php_get_installed_versions
---
data:
  versions:
    - ea-php54
    - ea-php55
    - ea-php56
    - ea-php70
    - ea-php71
    - ea-php72
    - ea-php73
    - ea-php74
    - ea-php80
    - ea-php81
    - ea-php82
  metadata:
    command: php_get_installed_versions
    reason: OK
    result: 1
    version: 1
```

Así que las versiones que tenemos están en `/opt/cpanel/ea-phpXX/root/usr/bin/php`

Ahora solo nos queda llamar al wp-cli de forma adecuada `72` es la versión que queremos usar  
`/usr/local/bin/wp` es el path de instalación global de la herramienta wp

```
/opt/cpanel/ea-php72/root/usr/bin/php /usr/local/bin/wp core update
```

## Aviso

Esta documentación y su contenido, no implica que funcione en tu caso o determinados casos. También implica que tienes conocimientos sobre lo que trata, y que en cualquier caso tienes copias de seguridad. El contenido el contenido se entrega, tal y como está, sin que ello implique ningún obligación ni responsabilidad por parte de [Castris](#)

Si necesitas soporte profesional puedes contratar con Castris [soporte profesional](#).

# WP: Can't connect to local server through socket '/tmp/mysql.sock' pero funcionan otros comandos

## Introducción

Este es un problema extraño que se produce en algunos escenarios, ya que en el lugar donde ejecutamos este comando, funcionan perfectamente otros comandos habituales de `wp cli`.

Sin embargo, hay excepciones y a veces saltan errores extraños.

## Sistema con uso diferenciado de sockets

Al tratar de usar `wp db` en un sistema en el que hay alguna variación que no nos permite usarlo de la manera habitual, el usuario tiene en su `wp-config.php` los datos correctos y, siendo operativo el uso de `wp` en su directorio de instalación, obtenemos el siguiente error:

```
asociaci@srv120:~/domains/domain.com/public_html/portal$ wp db query "DELETE FROM wp_options WHERE option_name LIKE '_wp_session_%';"  
Error: Failed to get current SQL modes. Reason: ERROR 2002 (HY000): Can't connect to local server through socket '/tmp/mysql.sock' (2)
```

“Este caso es un caso típico con DirectAdmin con su peculiar sistema de instalación de MySQL/MariaDB.

La **solución** es sencilla

1. Debemos obtener el path de [mysql.sock](#) correcto.
2. Modificar el `wp-config.php` para el valor `'DB_HOST'`;

```
define('DB_HOST', 'localhost:/usr/local/mysql/data/mysql.sock');
```

» Es el path de socket de Mysql obtenido con alguno de los métodos del punto 1.

Ahora, ya puedes ejecutar el comando sin problema alguno

» Este tipo de error, muchas veces limita el alcance de obtención de respuestas, pues muchas respuestas en internet estan asociadas a **el servidor esta caido, comprueba tus datos,...** que en realidad no tienen nada que ver.

## Aviso

Esta documentación y su contenido, no implica que funcione en tu caso o determinados casos. También implica que tienes conocimientos sobre lo que trata, y que en cualquier caso tienes copias de seguridad. El contenido el contenido se entrega, tal y como está, sin que ello implique ningún obligación ni responsabilidad por parte de [Castris](#)

Si necesitas soporte profesional puedes contratar con Castris [soporte profesional](#).

# Plugins y sus cosas

A veces algunos plugins nos hacen la vida mejor, otras veces son un engorro.

# Wordfence y 2F2

## Introducción Wordfence 2FA

Creía que era el único al que se le resistía el uso de 2F2 en Wordpress, hasta que descubrí que el culpable era Wordfence (yo pensaba que era nativo de Wordpress). La verdad es que ya van dos veces que lo intento activar y se me olvida que nunca me funciona, ni el código 2FA ni los códigos de backup

Así que cuando deja de funcionar y eres tú el único administrador de tu sitio wordpress, te toca deshabilitarlo.

## Desactivación temporal del Wordfence (shell)

### Desactivar Wordfence con wp cli

```
$ wp plugin deactivate wordfence  
Plugin 'wordfence' deactivated.
```

### Desactivar Wordfence vía SSh o FTP

Si no te funciona la desactivación vía `wp cli` Renombrar wp-content/plugins/wordfence a wp-content/plugins/wordfence\_bak Acceder a tu wordpress Acceder a Wordfence > Login Security y desactivar Two Factor Authentication Volver a renombrar Wordfence wp-content/plugins/wordfence\_bak a wp-content/plugins/wordfence

#### SSH

```
$ mv wp-content/plugins/wordfence a wp-content/plugins/wordfence_bak  
$ wp-content/plugins/wordfence_bak a wp-content/plugins/wordfence
```

## Agradecimientos

## SOLVED: VIDEO: 2F2 Cannot Be Verified or VERIFICATION

### Aviso

Esta documentación y su contenido, no implica que funcione en tu caso o determinados casos. También implica que tienes conocimientos sobre lo que trata, y que en cualquier caso tienes copias de seguridad. El contenido el contenido se entrega, tal y como esta, sin que ello implique ningún obligación ni responsabilidad por parte de [Castris](#)

# Tipos generales de Wordpress

# Gestion y configuración de la memoria en Wordpress

## Introducción

En Wordpress salvo en contados escenarios podemos manejar el consumo de memoria desde la propia configuración de Wordpress y desde el sistema de acuerdo a la instalación del sistema.

## Wordpress wp-config.php

Existen dos variables o mejor dicho constantes que se cargan en tiempo de ejecución desde el fichero **wp-config.php**

```
/** Para aumentar la memoria en el front-end */
define( 'WP_MEMORY_LIMIT', '64M' );
/** Para aumentar la memoria en el dashboard */
define( 'WP_MAX_MEMORY_LIMIT', '256M' );
```

## Sistema

Esto dependerá del sistema usado, o mejor dicho de la instalación de PHP. Muchas veces veo informaciones que no son correctas pues todos los sistemas tienen el mismo modelo.

Quien controla el consumo de memoria en PHP es el fichero **php.ini** pero como se puede manipular esto, mas allá de ser el administrador del sistema varía.

### memory\_limit

Es la variable que gestiona en PHP el límite de memoria.

Bien podemos editarla en el php.ini global, o si nuestro hosting lo permite en el php.ini personalizado

```
memory_limit = 512M
```

También podemos si está permitido por el administrador modificarlo en el fichero **.htaccess**

```
php_value memory_limit 2048M
```

Incluso en un entorno con PHP-FPM editando el fichero del `pool.d` de nuestro sitio con

```
php_admin_value[memory_limit] = 512M
```

## Comprobación

Podemos hacerlo en el shell con

```
php -i | grep -i memory
Zend Memory Manager => enabled
memory_limit => 512M => 512M
suhosin.memory_limit => 0 => 0
Shared Memory Schemes => mmap
```

O podemos hacerlo con un fichero de información como por ejemplo `info.php`

```
<?php phpinfo();
```

» No es conveniente dejarlo luego de verificar el cambio.

## Aviso

Esta documentación y su contenido, no implica que funcione en tu caso o determinados casos. También implica que tienes conocimientos sobre lo que trata, y que en cualquier caso tienes copias de seguridad. El contenido el contenido se entrega, tal y como está, sin que ello implique ningún obligación ni responsabilidad por parte de [Castris](#)

Si necesitas soporte profesional puedes contratar con Castris [soporte profesional](#).

# Debug de Wordpress

## Introducción

El gran desconocido para todo usuario de WordPress (y casi todos los softwares del mundo) es el **modo debug**, que permite identificar y conocer los problemas que podemos tener con dicho software.

## Activar el modo debug en WordPress

Hay que acceder a la edición del archivo `wp-config.php`, ya sea a través de:

- SFTP/FTP
- Administrador de archivos del panel de control
- Shell SSH

Una vez que podamos editarlo por el medio elegido, podemos realizar varias configuraciones.

### WP\_DEBUG

Podemos o no tener esta línea en el archivo.

Si está presente, significa que el modo debug estará activo, dependiendo del valor `true` o `false`.

```
// Habilita el modo WP_DEBUG  
define('WP_DEBUG', false);
```

“**true** significa que está activo, mientras que **false** indica que no lo está. Esta información puede parecer redundante, pero a veces es necesaria.

### Otros valores

```
// Deshabilita la visualización de errores y advertencias  
define('WP_DEBUG_DISPLAY', false);  
@ini_set('display_errors', 0);
```

```
// Habilita el registro de debug en el archivo /wp-content/debug.log
define('WP_DEBUG_LOG', true);

// Utiliza versiones de desarrollo de los archivos JS y CSS de núcleo (solo necesario si estás
// modificando estos archivos)
define('SCRIPT_DEBUG', true);
```

## Importante

Debes insertar esto **ANTES** de `/* That's all, stop editing! Happy blogging. */` en el archivo wp-config.php.

Mas información en [Debugging in WordPress](#)

## Aviso

Esta documentación y su contenido, no implica que funcione en tu caso o determinados casos. También implica que tienes conocimientos sobre lo que trata, y que en cualquier caso tienes copias de seguridad. El contenido el contenido se entrega, tal y como está, sin que ello implique ningún obligación ni responsabilidad por parte de [Castris](#)

Si necesitas soporte profesional puedes contratar con Castris [soporte profesional](#).