



Menos Plugins y más optimización SEO

# Me presento...

Soy David Ayala:

-SEO, Marketer, y dueño del foro SEO

Soywebmaster.com...

-Co-fundador Agencia Sockdata

-También me conocen por ser el  
#SEORosa (no se por qué será...)



davidayala



soywebmaster



davidayalagil




# Robots.txt

¿Para qué sirve?

 Para bloquear el rastreo de X URLs

 No bloquea la indexación

¿Por qué es importante?

 No perder crawl Budget

 Importante webs grandes

```
User-agent: *  
Disallow: /wp-admin/  
Disallow: /cgi-bin/  
Disallow: /?p=  
Disallow: /?page_id=  
Disallow: /?tag=  
Disallow: /*/feed/  
Disallow: /*/feed/rss/  
Disallow: /trackback/  
Disallow: /*/trackback/  
Disallow: /ir/  
Disallow: /ir/*  
Allow: /wp-admin/admin-ajax.php
```

# Robots para Wordpress

- 🤖 Cada web es un caso totalmente diferente, más si antes tuvo una web, se eliminó y ahora han cambiado URLs
- 🤖 Importante revisar logs (screaming frog log analyzer)



The screenshot shows the Screaming Frog Log Analyzer interface. The main window displays a table with the following columns: ID, Last Response Code, Date Of Last Response, Content Type, Average Size, Average Response Time (ms), Max Count, # of Errors, Suspended, and Weighted Throughput. The table contains multiple rows of data, with a large pink rectangular area obscuring the first few columns of the first several rows.

ID	Last Response Code	Date Of Last Response	Content Type	Average Size	Average Response Time (ms)	Max Count	# of Errors	Suspended	Weighted Throughput
200	200	28-Jan-2019 11:14:51	application	300	0	300	300	300	0
200	200	28-Jan-2019 12:44:34	application	13,146	0	275	275	178	35
200	200	27-Jan-2019 12:48:48	application	4,027	0	155	155	81	34
200	200	28-Jan-2019 12:47:52	application	300	0	75	75	75	0
200	200	28-Jan-2019 11:24:58	application	11,212	0	46	46	15	28
200	200	27-Jan-2019 12:33:35	application	4,456	0	47	47	14	27
200	200	27-Jan-2019 12:15:21	application	12,023	0	47	47	12	25
200	200	28-Jan-2019 12:33:44	application	17,483	0	38	38	11	25
200	200	28-Jan-2019 12:33:15	application	5,020	0	35	35	13	5
200	200	28-Jan-2019 12:48:24	application	12,174	0	35	35	9	22
200	200	28-Jan-2019 12:17:51	application	12,852	0	31	31	11	20
200	200	28-Jan-2019 12:33:11	application	5	0	28	28	28	0
200	200	28-Jan-2019 12:33:17	application	14,280	0	28	28	9	17
200	200	27-Jan-2019 23:23:12	application	8,757	0	25	25	4	17
200	200	28-Jan-2019 12:33:24	application	14,275	0	25	25	4	17

# Robots.txt

¿Cómo editar robots.txt?



Se puede hacer con plugins como virtual robots.txt



Mejor sin plugin, por FTP directamente (es un fichero de texto plano y podemos editarlo con bloc de notas)

# Robots.txt

## Robots base para wordpress

User Agent:\*

Disallow: /comments/feed/

Disallow: /wp-admin/

Disallow: /\*/trackback/

Disallow: /feed/

Disallow: /\*/\*/trackback/


Disallow: /\*/feed/

Allow: /\*.css\$

Disallow: /\*/\*/feed/

Allow: /\*.js\$

# Sitemap.xml

 Ayuda a comprender a Google como está hecha la web, rastreo de sus URLs etcétera.

# Sitemap.xml

Ayuda a comprender a Google como está hecha la web, rastreo de sus URLs etcétera.



Se puede generar mediante Yoast SEO



Otros plugins como Google XML

Sitemaps

## XML Sitemap

Generated by **YoastSEO**, this is an XML Sitemap, meant for consumption by search engines.

You can find more information about XML sitemaps on [sitemaps.org](https://sitemaps.org).

This XML Sitemap Index file contains 11 sitemaps.

Sitemap	Last Modified
post-sitemap1.xml	2018-05-19 02:44 +01:00
post-sitemap2.xml	2018-09-20 06:35 +01:00
post-sitemap3.xml	2018-11-22 10:11 +00:00
post-sitemap4.xml	2018-12-24 01:22 +00:00
post-sitemap5.xml	2019-02-07 08:53 +00:00
post-sitemap6.xml	2019-03-08 13:00 +00:00
post-sitemap7.xml	2019-04-28 09:12 +01:00
post-sitemap8.xml	2019-04-28 09:13 +01:00
post-sitemap9.xml	2019-04-28 08:49 +01:00
page-sitemap.xml	2017-06-26 09:29 +01:00
category-sitemap.xml	2019-04-28 08:49 +01:00



# Sitemap.html



Ayuda a indexación



Podemos generarlo con plugins

como HTML Page Sitemap

## MAPA DE CONTENIDOS

### CATEGORIAS:

[Categoría 1](#)

[Categoría 2](#)

[Categoría 3](#)

[Categoría 4](#)

[Categoría 5](#)

[Categoría 6](#)

### POSTS :

[Post 1](#)

[Post 2](#)

[Post 3](#)

[Post 4](#)

[Post 5](#)

[Post 6](#)

[Post 7](#)

[Post 8](#)

[Post 9](#)

[Post 10](#)

[Post 11](#)

[Post 12](#)

[Post 13](#)

[Post 14](#)

[Post 15](#)

[Siguiente »](#)

# Fichero htaccess

- Es un fichero de configuración del servidor web apache
- Podemos configurar cosas como:
  - Evitar hotlinking
  - Redirecciones
  - Compresión de archivos
  - Tiempo en caché
  - Etcétera

# Fichero htaccess

- El que viene de serie con wordpress (para los permalinks)

```
# BEGIN WordPress
<IfModule mod_rewrite.c>
RewriteEngine On
RewriteBase /
RewriteRule ^index\.php$ - [L]
RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} !-f
RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} !-d
RewriteRule . /index.php [L]
</IfModule>
# END WordPress
```

- Importante también configurar redirecciones para evitar duplicidad de URLs
  - www/sin www
  - http/https)
  - Slash (/) al final de URL

# Fichero htaccess

- De <https://miweb.com> a <https://www.miweb.com>

```
RewriteCond %{HTTP_HOST} ^miweb.com [NC]  
RewriteRule (.*) https://www.miweb.com/$1 [R=301,L,QSA]
```

- De <https://www.miweb.com> a <https://miweb.com>

```
RewriteCond %{HTTP_HOST} ^www.miweb.com [NC]  
RewriteRule (.*) https://miweb.com/$1 [R=301,L,QSA]
```



# Fichero htaccess

- De <http://www.miweb.com> a <https://www.miweb.com>

```
RewriteCond %{HTTPS} off  
RewriteRule (.*) https://www.miweb.com/$1 [R=301,L,QSA]
```

- De <https://www.miweb.com> a <http://www.miweb.com>

```
RewriteCond %{HTTPS} on  
RewriteRule (.*) http://www.miweb.com/$1 [R=301,L,QSA]
```

# Fichero htaccess

- De <https://www.miweb.com/algo> a <https://www.miweb.com/algo/>

```
RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} !-f
RewriteCond %{REQUEST_URI} !(\.*/)$
RewriteRule (.*) https://www.miweb.com/$1 [R=301,L,QSA]
```

- De <https://www.miweb.com/algo/> a <https://www.miweb.com/algo>

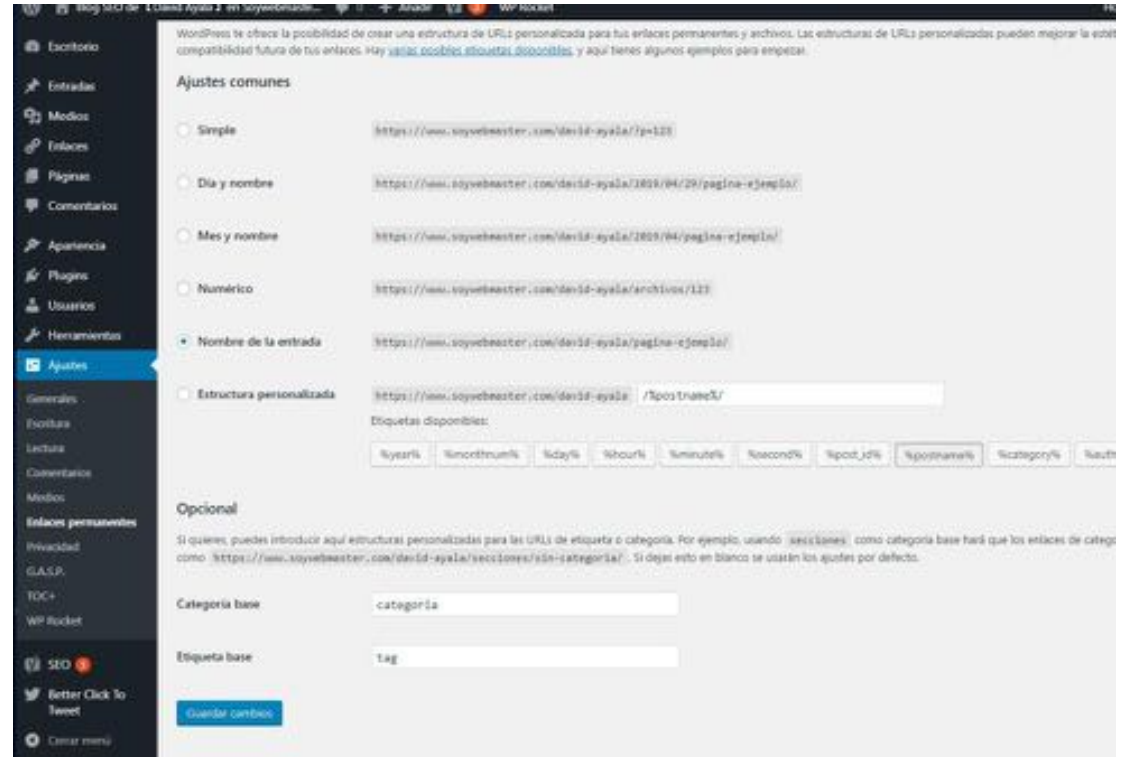
```
RewriteCond %{REQUEST_FILENAME} !-d
RewriteRule (.*)$ https://www.miweb.com/$1 [R=301,L,QSA]
```

Para más tipos de redirecciones consultar

<https://www.soywebmaster.com/david-ayala/redireccion-301-la-mega-guia/>

# Configuración de Permalinks

✏ Va a ser la estructura de las URLs de nuestra web



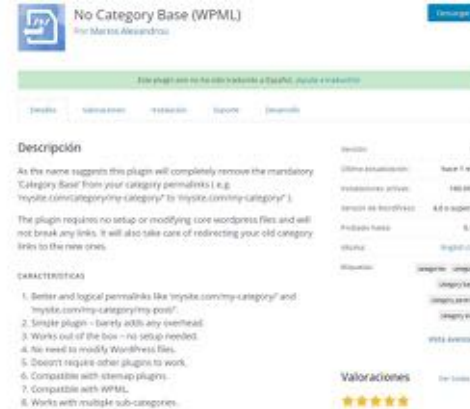
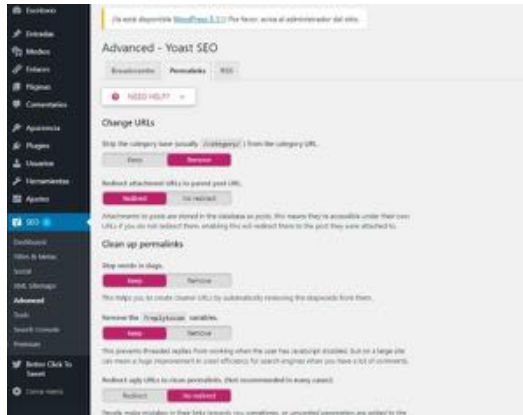
# Evitar el /category/

- 🌸 Por defecto wordpress genera un nivel extra para las categorías `miweb.com/category/perros/`
- 🌸 Es importante para reducir niveles de URLs sin sentido
- 🌸 A más profundidad peor de cara a SEO



# Evitar el /category/


Podemos utilizar el plugin “no category base”



O directamente Yoast (Advanced – Permalinks – Change URLs)

# Plugin SEO

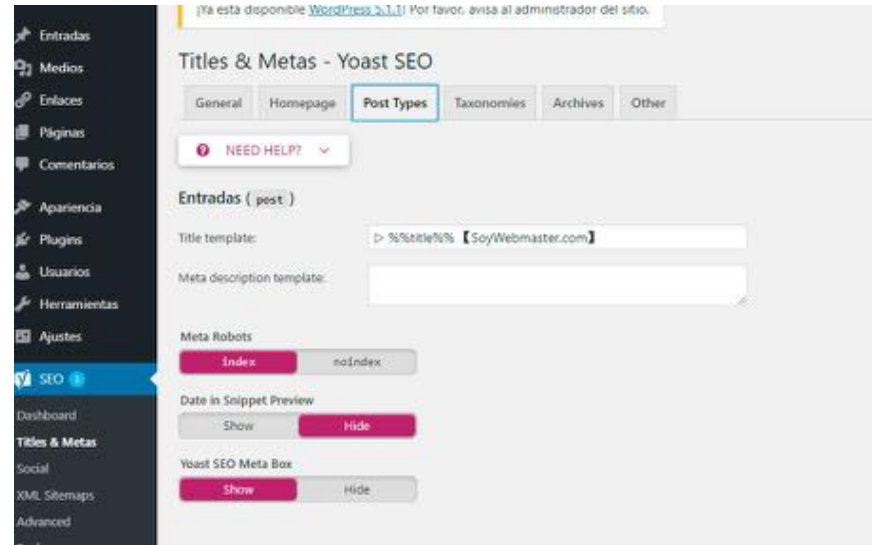
 Configurar Plugin tipo Yoast, All In One o Rank Math

 Uno de los más usados hasta ahora ha sido Yoast, pero en últimas versiones ha eliminado algunas opciones



# Plugin SEO

- Con Yoast podremos configurar de forma genérica los meta title y description
- Además de tener en cada post para poder editarlos por separado
- También podremos utilizar sitemaps XML entre otras cosas









# Plugin SEO

📄 Sin embargo, Yoast ha eliminado opciones de poner noindex a paginaciones y similar en algunas versiones


📄 Peero... Podemos suplirlo a nivel código en -> apariencia -> editor, editando el fichero header.php del theme (lo vemos más adelante).



Es importante evitar indexación de contenidos duplicados de cara a SEO, wordpress genera algunos como:

-  Paginaciones de home
-  Paginaciones de categorías
-  Una URL de attachment por cada imagen
-  Páginas de tags (esto podemos evitarlo directamente sin usar tags)
-  Páginas de búsqueda (no deberían de indexarse, pero mejor poner noindex por si acaso)
-  Parámetros (sobre todo con ecommerce, pero estos los bloquearemos mejor desde search console)

# Plugin SEO

 El código que debemos de introducir estará entre las etiquetas <head> y </head> del fichero del theme header.php

```
<?php if(is_paged()||is_attachment()||is_search()||is_404())
{
?>
<meta name="robots" content="noindex,follow" />
<?php
}
?>
```

# El problema de los Contenidos

📖 A menos que utilicemos una página como home o como categoría, tanto la home como las categorías tan solo tendrán un listado de posts.

📖 No tendrán contenido de texto amplio y original.



# El problema de los Contenidos



## Los Mejores Chistes Gratis

MEJORES CHISTES EN TWITTER

HUMOR EN FACEBOOK

### CONJUGACIÓN

En el colegio, le dice el maestro a Jaimeito: - Jaimeito, conégama el verbo andar: Yo... esto, yo... Yo ando, tu... tu... Tu andas... ¡Más deprisa, Jaimeito!- Él corre, nosotros corremos...

12 DICIEMBRE, 2008

### EL AMOR

Jaimeito le dice a su maestra: - María, te amo. Ella enojado: - Jaimeito, no me gustan los niños pequeños: No te preocupes, tomaremos precauciones.

12 DICIEMBRE, 2008

### PURA LÓGICA

- Profe, ¿por qué me puse un cero? - No acertaste el año, Jaimeito. - ¡Pero sí puse bien el nombre! - ¡Pues entonces el cero no es mío!

12 DICIEMBRE, 2008

### Malcriado



Buscar ...

### NUESTROS CHISTES

- Chistes Buenos
- Chistes Cortos
- Chistes de Animales
- Chistes de Barrachos
- Chistes de Chinos
- Chistes de Gallegos
- Chistes de Jaimeito
- Chistes de Lepe
- Chistes de Pezito
- Chistes de Vascos
- Chistes Feministas
- Chistes Graciosos
- Chistes Machistas

ARTÍCULOS ANTIQUOS

## Los mejores chistes gratis

Descubre los mejores chistes gratuitos de internet y encuéntralos todos en una misma web, para que puedas tener el mejor humor y reírte sin tener que salir de tu propia casa. Sin lugar a dudas ser chistoso es muy importante cuando quedas con tus amigos, por eso aprende estas frases graciosas y estas risas chistes va a ser un punto muy importante para que seas el alma de todas las fiestas.

Los chistes son algo muy especial, y es que simplemente con unos cuantos chistes buenos puedes hacer que cualquier mundo con familia o con amigos sea la más divertida del mundo. A no ser personalmente me gustan todos los tipos de chistes, pero además aquí puedes encontrar los mejores chistes que se han inventado nunca.

Verás cómo contando simplemente uno de estos bromas, cualquiera de los amigos creerá en seguida que eres una de las personas más divertidas del mundo, y es que contar chistes es algo que se puede aprender. Aunque también es cierto que hay personas que nacen con una habilidad especial para contarlos de forma realmente divertida.

## Cuéntame un chiste

También si es un chiste bueno es más sencillo contarlos que haga gracia, aunque todos tienen su encanto, y es que hasta los chistes malos o los mejores chistes cortos para niños pueden ser especiales si el elenco nuestro toques especial, ese toque personal que hace que los chistes sean diferentes según la persona que los cuenta.

Los chistes graciosos son perfectos para cualquier ocasión, y es que aunque si no sabes contarlos, seguro que te reas al oírlos de la boca de otra persona a la que se le de mejor el tema del humor.

## Tipos de chistes

Existen muchos tipos de chiste y hay que decir que hay chistes muy graciosos y otros que son muy cortos o muy largos, pero al final lo que importa es saber cuales son las categorías de los mejores chistes del año. Por eso aquí te listamos algunos de los mejores categorías:

- Chistes para no parar de reír
- Los mejores chistes del mundo
- Chistes buenos para reírte a carcajadas
- Los mejores chistes del momento
- Únicos chistes buenos
- Chistes buenos españoles
- Chistes buenos largos
- Chistes para una risada
- Chistes para niños
- Chistes para triunfar


Incluso a veces también son graciosos los de ciudades o comunidades como los chistes andaluces, los chistes argentinos, los chistes argentinos entre muchos otros. Pero también están genial los de los personajes famosos como los chistes Arturo Valls, los chistes Argüello y los de muchas otras personas famosas.




# El problema de los Contenidos

- 📖 Podemos recurrir a instalar algún plugin o directamente tirar de editor de ficheros como hicimos para el noindex
- 📖 En este caso tendríamos que editar por norma general los ficheros `index.php` y `archive.php` (en algunos themes puede que hagan llamadas a otros ficheros donde incluyan la home y las categorías)

# El problema de los Contenidos

 Código a insertar para la home:

```
<?php is(is_home())&&!is_paged()  
{  
?>  
TEXTO  
<?php  
}  
?>
```

 Código a insertar para la categoría:

```
<?php is(is_category(20))&&!is_paged()  
{  
?>  
TEXTO  
<?php  
}  
?>
```

Para saber el ID de la categoría podemos editar la misma dentro del wp-admin

[https://www.miweb.com/wp-admin/term.php?taxonomy=category&tag\\_ID=1&post\\_type=post&wp\\_http\\_referer=%2Fwp-admin%2Fedit-tags.php%3Ftaxonomy%3Dcategory](https://www.miweb.com/wp-admin/term.php?taxonomy=category&tag_ID=1&post_type=post&wp_http_referer=%2Fwp-admin%2Fedit-tags.php%3Ftaxonomy%3Dcategory)

# Optimización de Imágenes

- 📷 Importante optimizar las etiquetas ALT de las imágenes. Si tenemos web con muchas entradas es difícil a mano.
- 📷 Tenemos plugins como SEO Friendly images.

## SEO Friendly Images 2.6

### General Options

SEO Friendly Images automatically adds alt and title attributes to all your images in all your posts specified by parameters below.

You can enter any text in the field including two special tags:

%title - replaces post title

%name - replaces image file name (without extension)

%category - replaces post category

%tags - replaces post tags

### Images options

**ALT** attribute (example: %name %title)

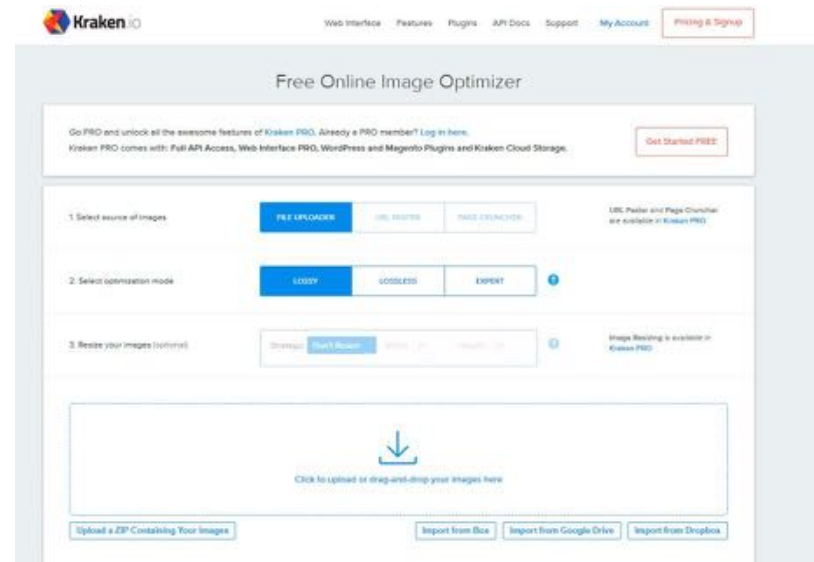
**TITLE** attribute (example: %name photo)

Override default Wordpress image alt tag (recommended)

Override default Wordpress image title

# Optimización de Imágenes

- 📷 Es importante reducir el peso de las imágenes y para ello podemos utilizar por ejemplo Kraken.io
- 📷 Tiene versión web (para antes de subir a wordpress)
- 📷 O plugin para que se reduzcan automáticamente (o reducir las ya subidas)



# Mejorar Velocidad de Carga

- ⌚ Evitar hotlinking
- ⌚ Hotlinking se produce cuando usan imágenes nuestras en otras webs consumiendo recursos de nuestro hosting.

```
RewriteEngine on
RewriteCond %{HTTP_REFERER} !^$
RewriteCond %{HTTP_REFERER} !^http://(www\.)?miweb.com/.*$ [NC]
RewriteRule \.(jpg|jpeg|gif|png|bmp)$ - [F]
Redireccionar a contenido alternativo
RewriteEngine on
RewriteCond %{HTTP_REFERER} !^$
RewriteCond %{HTTP_REFERER} !^http://(www\.)miweb.com/.*$ [NC]
RewriteRule \.(jpg|jpeg|gif|png|bmp)$ http://www.miweb.com/nomecopies.jpg [R,L]
```

# Mejorar Velocidad de Carga

- 🕒 Compresión Gzip
- 🕒 Comprime los recursos antes de ser servidos a los usuarios
- 🕒 Hace que la web cargue más rápido
- 🕒 Tu servidor tiene que tener un módulo de compresión gzip
- 🕒 Podemos comprobar si está activado en <https://checkgzipcompression.com>
- 🕒 Se puede activar mediante htaccess

```
<ifModule mod_gzip.c>
mod_gzip_on Yes
mod_gzip_dechunk Yes
mod_gzip_item_include file \.(html?|txt|css|js|php|pl)$
mod_gzip_item_include handler ^cgi-script$
mod_gzip_item_include mime ^text/*
mod_gzip_item_include mime ^application/x-javascript.*
mod_gzip_item_exclude mime ^image/*
mod_gzip_item_exclude rsheader ^Content-Encoding:.*gzip.*
</ifModule>
```

# Mejorar Velocidad de Carga

- 🕒 Caché de navegador (guarda parte de la información directamente el navegador en el PC)

```
<IfModule mod_expires.c>
ExpiresActive On
ExpiresDefault "access plus 10 days"
ExpiresByType text/css "access plus 1 week"
ExpiresByType text/plain "access plus 1 week"
ExpiresByType image/gif "access plus 1 month"
ExpiresByType image/png "access plus 1 month"
ExpiresByType image/jpeg "access plus 1 month"
ExpiresByType image/x-icon "access plus 3 months"
ExpiresByType application/x-javascript "access plus 1 month"
ExpiresByType application/javascript "access plus 1 week"
ExpiresByType text/javascript "access plus 1 week"
ExpiresByType application/x-icon "access plus 3 months"
</IfModule>
```

# Mejorar Velocidad de Carga

- 🕒 Cache de páginas (páginas, consultas sql, objetos, etc)
- 🕒 Para ello necesitamos plugins tipo:
- 🕒 Lite Speed o WP Rocket





# Mejorar Velocidad de Carga

## 🕒 Minificación y unificación de JS y CSS

La minificación es eliminar líneas de código que no se utilizan

La unificación es unir los archivos para hacer 1 sola llamada en vez de muchas

Podemos hacerlo “a mano” o mediante plugins como autooptimize (o plugins de cache que ya contienen la función)

# Mejorar Velocidad de Carga

## 🕒 Optimización de código HTML

Eliminar comentarios, saltos de línea, espacios, divs que no se utilizan etcétera.

Priorizar contenidos

Se puede hacer “a mano” o con plugins como autooptimize (o plugins de cache que ya contienen la función)



# Mejorar Velocidad de Carga

Códigos para eliminar código inservible (en functions.php)

- 🕒 `remove_action('wp_head', 'feed_links_extra', 3);`
- 🕒 `remove_action('wp_head', 'feed_links', 2);`
- 🕒 `remove_action('wp_head', 'wp_shortlink_wp_head', 10, 0);`
- 🕒 `remove_action('wp_head', 'rsd_link');`
- 🕒 `remove_action('wp_head', 'wlwmanifest_link');`
- 🕒 `remove_action('wp_head', 'print_emoji_detection_script', 7);`
- 🕒 `remove_action('admin_print_scripts', 'print_emoji_detection_script');`
- 🕒 `remove_action('wp_print_styles', 'print_emoji_styles');`
- 🕒 `remove_action('admin_print_styles', 'print_emoji_styles');`

# Mejorar Velocidad de Carga

🕒 Mandar Javascript al footer

Mediante códigos en el fichero functions.php del theme

Mediante plugins (ej plugins de cache algunos lo contienen)

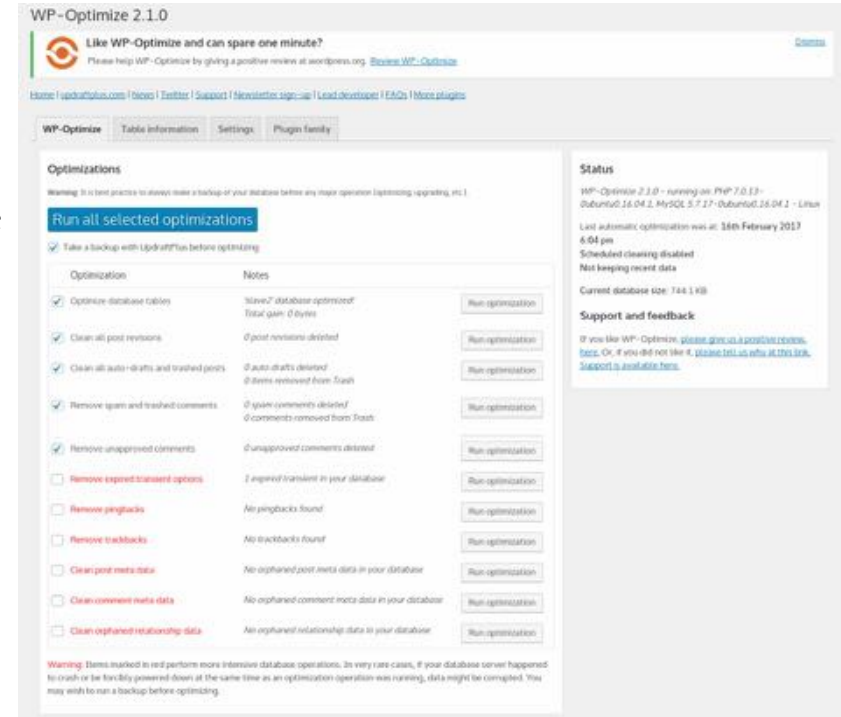
# Mejorar Velocidad de Carga

```
function move_scripts_from_head_to_footer()
{
    remove_action( 'wp_head', 'wp_print_scripts' );
    remove_action( 'wp_head', 'wp_print_head_scripts', 9 );
    remove_action( 'wp_head', 'wp_enqueue_scripts', 1 );
    add_action( 'wp_footer', 'wp_print_scripts', 5);
    add_action( 'wp_footer', 'wp_enqueue_scripts', 5);
    add_action( 'wp_footer', 'wp_print_head_scripts', 5);
}
add_action('wp_enqueue_scripts', 'move_scripts_from_head_to_footer');
```

# Mejorar Velocidad de Carga

🕒 Reducir peso de base de datos mediante

Podemos usar WP Optimize



The screenshot displays the WP-Optimize 2.1.0 interface. At the top, it says "WP-Optimize 2.1.0" and "Like WP-Optimize and can spare one minute?". Below this, there are navigation links for "Home", "WP-Optimize", "Table information", "Settings", and "Plugin family". The main section is titled "Optimizations" and includes a warning: "Warning: It is best practice to always make a backup of your database before any major operation (optimizing, upgrading, etc.)". A prominent blue button says "Run all selected optimizations". Below this, there is a checked checkbox for "Take a backup with UpdraftPlus before optimizing". A table lists various optimization tasks with their status and a "Run optimization" button for each:

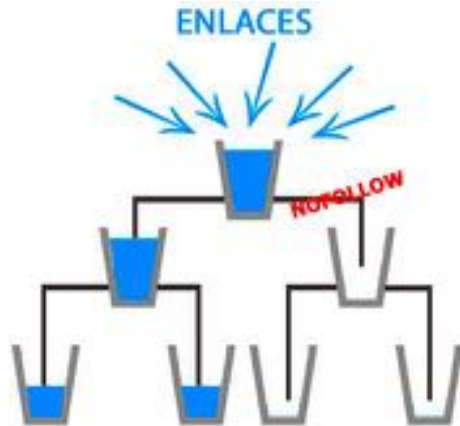
Optimization	Notes	Run optimization
<input checked="" type="checkbox"/> Optimize database tables	0 "slow" database optimized Total gain: 0 bytes	Run optimization
<input checked="" type="checkbox"/> Clean all post revisions	0 post revisions deleted	Run optimization
<input checked="" type="checkbox"/> Clean all auto-drafts and trashed posts	0 auto-drafts deleted 0 items removed from Trash	Run optimization
<input checked="" type="checkbox"/> Remove spam and trashed comments	0 spam comments deleted 0 comments removed from Trash	Run optimization
<input checked="" type="checkbox"/> Remove unapproved comments	0 unapproved comments deleted	Run optimization
<input type="checkbox"/> Remove expired transient options	2 expired transient in your database	Run optimization
<input type="checkbox"/> Remove pingbacks	No pingbacks found	Run optimization
<input type="checkbox"/> Remove trackbacks	No trackbacks found	Run optimization
<input type="checkbox"/> Clean post meta data	No orphaned post meta data in your database	Run optimization
<input type="checkbox"/> Clean comment meta data	No orphaned comment meta data in your database	Run optimization
<input type="checkbox"/> Clean orphaned relationship data	No orphaned relationship data in your database	Run optimization

At the bottom, a warning states: "Warning: Items marked in red perform more intensive database operations. In very rare cases, if your database server happened to crash or be forcibly powered down at the same time as an optimization operation was running, data might be corrupted. You may wish to run a backup before optimizing."

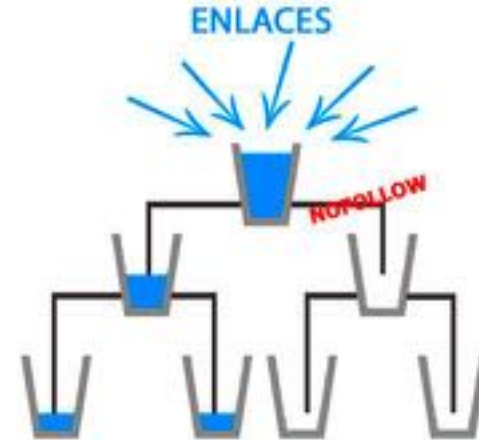
On the right side, there is a "Status" section showing: "WP-Optimize 2.1.0 - running on: PHP 7.0.13 - Ubuntu/16.04.2 MySQL 5.7.17 - Ubuntu/16.04.1 - Linux". It also indicates the last automatic optimization was at "16th February 2017 6:04 pm", that "Scheduled cleaning is disabled" and "Not keeping recent data". The "Current database size" is "744.1 KB". There is also a "Support and feedback" section with a link to "If you like WP-Optimize, please give us a positive review, here. Or, if you did not like it, please tell us why at this link. Support is available here."

# Optimización del link juice

Utilizar nofollow aparentemente hace que no se reparta el juice a zonas que no queremos



Sin embargo nofollow reparto simbólico de PR





# Optimización del link juice

Por ello la mejor opción para URLs que no queremos enviar Juice es ofuscar

👉 ¿Qué es ofuscar un link?

👉 Qué aparentemente no sea un link, es decir que no sea un

`<a href="miweb.com">link</a>`, si no algo que Google no relacione como

`<span class="capa">algo</span>`

👉 Se puede hacer mediante javascript/jquery

# Optimización del link juice

- 👉 Tenemos 2 opciones:
  - 👉 Utilizar el plugin de Fede Gomez <https://www.fedegomez.es/link-juice-optimizer-plugin-optimizar-crawl-budget/>
  - 👉 Hacerlo mediante código: Con el código de Lino Uruñuela <https://www.mecagoenlos.com/Posicionamiento/ofuscando-enlaces-para-mejorar.php#gref>
- 👉 Con el código de link el link finalmente quedaría tipo `<span class="camuflaEnlace" atributo="asdasdasdgdhfsdfhsdvbsd">enlace</span>`

FIN

