



# **SUPER SPEED**

**Todo lo que necesita para maximizar la velocidad de su sitio web, minimizar el tiempo de carga de la página y utilizar el recurso del servidor**

Un producto de PrestaHero

# Contenido

<b>I. BIENVENIDO</b>	<b>3</b>
<b>II. INTRODUCCIÓN</b>	<b>3</b>
<b>III. INSTALACIÓN</b>	<b>4</b>
<b>IV. CUADRO DE MANDOS</b>	<b>6</b>
<b>V. CACHÉ DE PÁGINAS</b>	<b>9</b>
1. Ajustes de la memoria caché de páginas	9
2. Excepciones	12
3. Live JavaScript	15
4. URL en caché	15
5. Las URL no pudieron crear un caché	16
<b>VI. OPTIMIZACIÓN DE IMÁGENES</b>	<b>17</b>
1. Optimizar imágenes	17
2. Restaurar imágenes originales	22
3. Subir imágenes para optimizar	23
4. Examinar imágenes para optimizar	24
5. Limpiador de imagen	25
6. Lazyload	25
<b>VII. MEMORIA CACHÉ DE SERVIDOR Y MINIMIZACIÓN</b>	<b>26</b>
<b>VIII. GZIP Y MEMORIA CACHÉ DE NAVEGADOR</b>	<b>27</b>
<b>IX. OPTIMIZACIÓN DE BASES DE DATOS</b>	<b>28</b>
<b>X. ANALÍTICA DEL SISTEMA</b>	<b>30</b>
<b>XI. AYUDA</b>	<b>31</b>
<b>XII. GRACIAS</b>	<b>32</b>

## I. BIENVENIDO

Gracias por comprar nuestro producto. Esperamos guiarle a través de todos los aspectos de la instalación del módulo y la configuración del módulo dentro de este documento. Lo sí tiene alguna pregunta que esté fuera del alcance de esta documentación, no dude en contactarnos.

### ***Nota:***

*Todas las capturas de pantalla de instrucciones se toman de PrestaShop 1.7, pero la instalación y configuración de este módulo en PrestaShop 1.6 es similar.*

## II. INTRODUCCIÓN

Está demostrado que las tiendas en línea con una velocidad de carga super rápida generan más beneficios. Tus clientes potenciales pueden llegar a frustrarse verdaderamente por tener que esperar más de 4 segundos para poder visualizar el contenido íntegro de tu página. ¡Y eso no es todo! La lentitud de carga de tu página influye en su posicionamiento web al utilizar motores de búsqueda como Google, Bing, Yahoo, etc., lo que reduce la visibilidad del sitio web ante posibles clientes y afecta tanto al prestigio de tu marca como al volumen de ingresos.

PrestaShop ofrece opciones de configuración que optimizan la memoria caché, si bien estas resultan insuficientes y bastante complejas para los usuarios sin experiencia. Por ello, hemos creado **Super Speed**, una herramienta de **optimización de velocidad todo en uno** para maximizar la velocidad de PrestaShop y utilizar los recursos del servidor. Soluciones innovadoras de *memoria caché, optimización de imágenes y bases de datos, minimización de HTML/CSS/JavaScript y GZIP*. ¡Carga tu web al instante!

¡**Super Speed** te garantiza un aumento insólito de la velocidad de tu sitio web con solo un clic de ratón!

\* "**Super Speed**" es compatible con PrestaShop 1.6.x, 1.7.x y PrestaShop 8.x

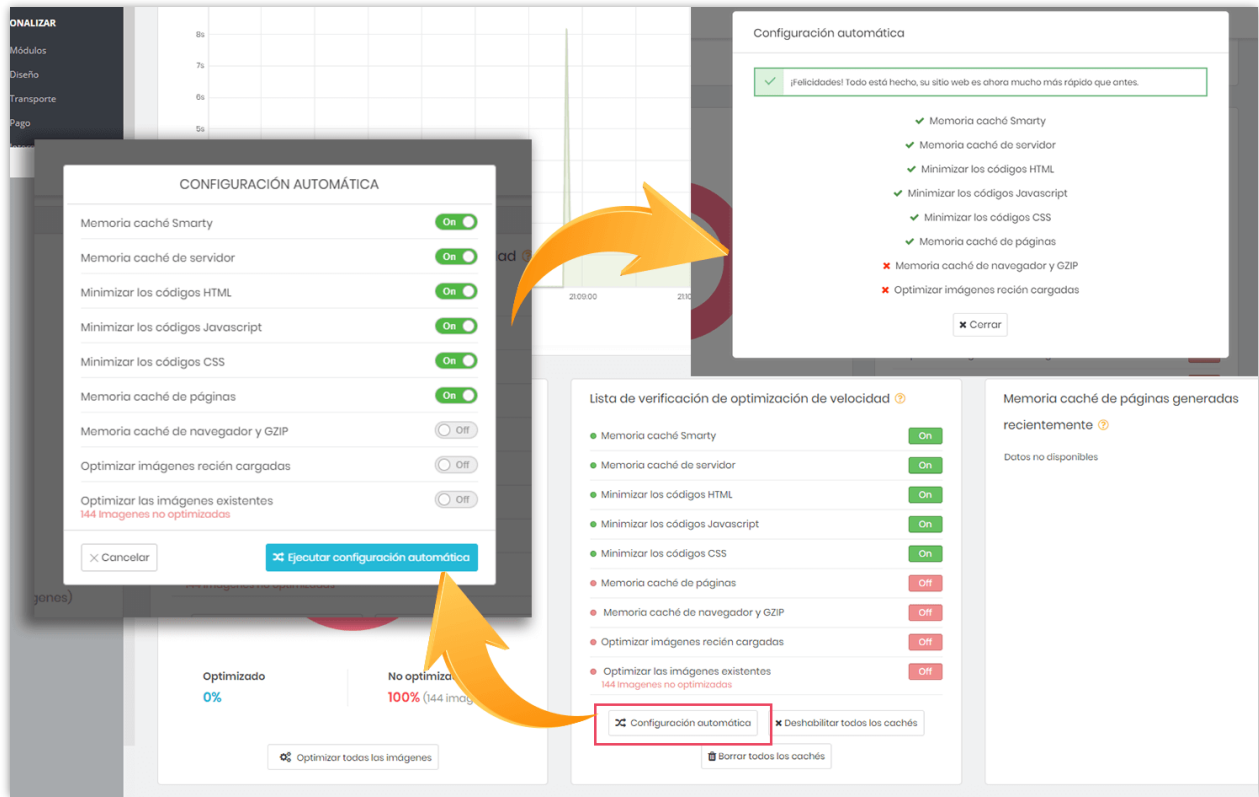
### III. INSTALACIÓN

1. Vaya a "**Módulos / Módulos y servicios**", haga clic en "**Subir un módulo / Seleccionar archivo**"
2. Seleccionar el archivo de módulo "**ets\_superspeed.zip**" desde el ordenador y luego haga clic en "**Abrir**" para instalar
3. Haga clic en el botón "**Configurar**" del módulo que acaba de instalar para abrir la página de configuración del módulo
4. Optimización de su sitio web con la función "**Configuración automática**":

**Paso 1:** Navegue al cuadro de mandos del módulo.

**Paso 2:** En "**Lista de verificación de optimización de velocidad**" sección > Haga clic en "**Configuración automática**" botón.

**Paso 3:** En la ventana emergente de configuración automática, le recomendamos que active todas las opciones de optimización, pero puede seleccionar las que prefiera. Cuando termine de seleccionar, haga clic en el botón "**Ejecutar configuración automática**".

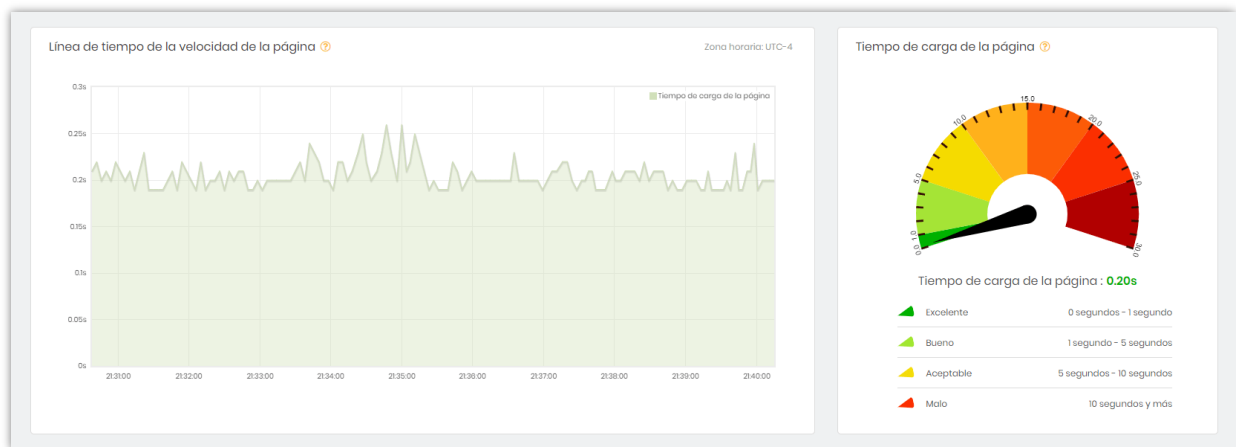


**Acceso rápido:** también puede navegar a la página de configuración de **Super Speed** a través del menú de acceso rápido.



## IV. CUADRO DE MANDOS

Desde **cuadro de mandos**, puede ver los gráficos de velocidad de carga de la página, incluida **línea de tiempo de la velocidad de la página** y el **velocímetro del tiempo de carga de la página**. Sus datos se calculan en función de la velocidad de carga de su página de inicio.



**Estado de optimización de la imagen:** en cuadro de mandos del módulo, encontrará un cuadro que describe el porcentaje de imágenes optimizadas e imágenes no optimizadas.

Puede hacer clic en el botón "**Optimizar todas las imágenes**" para optimizar las imágenes estándar de PrestaShop, como imágenes de productos, imágenes de categorías, imágenes del fabricante, etc. (sin incluir imágenes de temas e imágenes de módulos personalizados).



**Lista de verificación de optimización de velocidad:** Asegúrese de activar todas las funciones de optimización de velocidad para maximizar la velocidad de su sitio web. Puede ejecutar "**Configuración automática**" para configurar rápidamente todo en 1 clic.



Lista de verificación de optimización de velocidad ?

- Memoria caché de páginas 59.12Mb (858 archivos)  On
- Memoria caché Smarty  On
- Memoria caché de servidor  On
- Minimizar los códigos HTML  On
- Minimizar los códigos Javascript  On
- Minimizar los códigos CSS  On
- Memoria caché de navegador y GZIP  On
- Modo de producción  On
- Optimizar las imágenes existentes  On  
140 imágenes optimizadas Guardar 1.03Mb (57.7%)

Configuración automática    Deshabilitar todos los cachés

Borrar todos los cachés

**Analítica del sistema:** Puntos de control adicionales para garantizar la velocidad más rápida para front-office.

Analítica del sistema 		 Refrescar
Punto de control	Datos actuales	Estado
Número de consultas SQL	240 (sin caché)	
TTFB	12 (sin caché)	
El número de hooks de módulo tiene un tiempo de ejecución superior a 1000 ms	0	Bueno
Imágenes del control deslizante en la página de inicio	3	Bueno
Productos populares	8	Bueno
Nuevos productos	8	Bueno
Especiales	8	Bueno
Mejor vendido	8	Bueno
Productos en la misma categoría	16	Malo
Productos por página en la página de categoría	12	Bueno
Número de imágenes en la página de inicio	21	Bueno
Número de archivos CSS (página de inicio)	1	Bueno
Número de archivos JavaScript (página de inicio)	1	Bueno
Servidores de medios	-	No configurado
Sistema de almacenamiento en caché	-	No configurado

[Ver más y configurar](#)



## V. CACHÉ DE PÁGINAS

La memoria caché de páginas ayuda a aumentar considerablemente la velocidad de tu sitio web almacenando todos los contenidos estáticos en archivos HTML. Cada vez que los visitantes consulten una página, los archivos HTML se mostrarán al instante.

### 1. Ajustes de la memoria caché de páginas

---

#### ❖ **Activar caché de página y seleccionar páginas para caché:**

**Super Speed** proporciona la lista "**Las páginas para almacenar en caché**", incluidas las páginas PrestaShop a las que puede aplicar la memoria caché de páginas. También puede configurar el tiempo de vida de la caché de cada página.

- ❖ **Comprimir el archivo de caché en archivos .ZIP:** Comprima los archivos de caché HTML en archivos .zip, esto ayuda a ahorrar espacio en el disco, pero el tiempo de carga de la página será un poco más largo (porque el servidor necesita descomprimir los archivos comprimidos antes de mostrarlos a los visitantes del sitio web)
- ❖ **Actualización automática de caché:** Los archivos de caché se pueden regenerar automáticamente a través del cronjob para una experiencia de usuario más fluida en la front-office.
- ❖ **Grabar clics en la página:** Habilite esta opción para ver cuántas veces se usa un caché de página
- ❖ **El tiempo de retraso entre las verificaciones del tiempo de carga de la página:** Puede editar la cantidad de tiempo entre 2 verificaciones de tiempo de carga de página utilizando la solicitud de Ajax. El resultado del tiempo de carga se utilizará

para mostrar la "Línea de tiempo de la velocidad de la página" en el Cuadro de mandos. Valor recomendado: 5 segundos.

Cache and minification / Page cache

## Page cache

[Ayuda](#)

Cuadro de mandos Memoria caché y minimización Optimización de la imagen Optimización de bases de datos Analítica del sistema Ayuda

### Caché de página

Configuraciones De Memoria Caché De Páginas Excepciones Live JavaScript URL En Caché Los URL No Pudieron Crear Un Caché Borrar Historial De Caché

La memoria caché de páginas ayuda a aumentar considerablemente la velocidad de su sitio web almacenando todos los contenidos estáticos en archivos HTML. Cada vez que los visitantes consulten una página, los archivos HTML se mostrarán al instante.

Memoria caché de páginas  On

Comprimir archivo de caché  Off  
Comprima los archivos de caché HTML en archivos .zip, esto ayuda a ahorrar espacio en el disco, pero el tiempo de carga de la página será un poco más largo (porque el servidor necesita descomprimir los archivos comprimidos antes de mostrarlos a los visitantes del sitio web).

Preserve Combined CSS/JS Filenames After Cache Reset  Off

Genere un caché de página particular para cada agente de usuario  Off  
Habilite esta opción si su sitio web tiene vistas particulares para computadoras de escritorio y dispositivos móviles

Páginas para almacenar en caché

	Duración de la caché
<input checked="" type="checkbox"/> Todas las páginas	
<input checked="" type="checkbox"/> Página de inicio	<input type="range" value="Siempre"/> Siempre
<input checked="" type="checkbox"/> Página de categoría	<input type="range" value="Siempre"/> Siempre
<input checked="" type="checkbox"/> Página del producto	<input type="range" value="Siempre"/> Siempre
<input checked="" type="checkbox"/> Página de CMS	<input type="range" value="Siempre"/> Siempre
<input checked="" type="checkbox"/> Página de nuevos productos	<input type="range" value="Siempre"/> Siempre
<input checked="" type="checkbox"/> Página de los más vendidos	<input type="range" value="Siempre"/> Siempre
<input checked="" type="checkbox"/> Página del proveedor	<input type="range" value="Siempre"/> Siempre
<input checked="" type="checkbox"/> Página del fabricante	<input type="range" value="Siempre"/> Siempre
<input checked="" type="checkbox"/> Página de contacto	<input type="range" value="Siempre"/> Siempre
<input checked="" type="checkbox"/> Página desplegable de precios	<input type="range" value="Siempre"/> Siempre
<input checked="" type="checkbox"/> Página del mapa de sitio	<input type="range" value="Siempre"/> Siempre

Aciertos de caché  On  
Habilite esta opción para ver cuántas veces se usa el caché de una página

Eliminar automáticamente la memoria caché de la página al cambiar la configuración de rendimiento  Off

Eliminar automáticamente la memoria caché de la página al instalar o desinstalar el gancho  On

Eliminar automáticamente el caché de la página al editar los datos de la página  On  
Por lo general, los datos de la página se actualizarán después de la vida útil del caché que configuró anteriormente. Si habilita esta opción, los datos de la página se actualizarán inmediatamente después de su edición. Considere antes de activar esta opción, ya que el caché se actualiza continuamente y puede consumir muchos recursos del servidor.

Eliminar automáticamente el caché de la página al agregar o eliminar un producto del carrito  Off  
Considere esto antes de habilitar esta opción. Cuando la opción está habilitada, el caché de la página se actualizará nuevamente cada vez que el usuario agregue o elimine un producto del carrito. Esta opción solo debe habilitarse cuando el administrador desea actualizar de inmediato la cantidad de productos disponibles en la página de detalles del producto o en la página de categorías de productos tan pronto como el usuario agregue o elimine productos del carrito. Si a su sitio no le importa la cantidad de productos disponibles, esta opción debe estar deshabilitada.

Cargue siempre contenido dinámico, incluso cuando el carrito de compras esté vacío  On

Cargar dinámicamente precios de productos vía AJAX  On

\* El tiempo de retraso entre la verificación del tiempo de carga de la página  segundos  
Puede editar la cantidad de tiempo entre la verificación del tiempo de carga de 2 páginas mediante la solicitud Ajax. El resultado del tiempo de carga se usará para mostrar la "Línea de tiempo de la velocidad de la página" en el Tablero. Valor recomendado: 5 segundos.

[Borrar todos los cachés de página](#) [Guardar](#)

- ❖ **Eliminar automáticamente la caché de la página al cambiar la configuración de rendimiento:** Borra automáticamente la caché cuando cambia la configuración de rendimiento en "Parámetros Avanzados > Rendimiento > Compilación de Plantillas".
- ❖ **Eliminar automáticamente la caché de la página al instalar/desinstalar un hook:** Borra la caché cuando instala o desinstala un hook.
- ❖ **Eliminar automáticamente la caché de la página al editar los datos de la página:** Cuando edita el contenido de un producto en el back office y guarda los cambios, el módulo **Super Speed** borra automáticamente la caché de ese producto específico. Esto significa que no tiene que esperar a que expire la vida útil de la caché de la página de detalles del producto.

Por ejemplo, si tiene los productos A, B y C con una vida útil de la caché de la página del producto establecida en 5 días, y edita el producto A, la caché del producto A se borrará inmediatamente al guardar. Los productos B y C seguirán con la vida útil de la caché de 5 días a menos que se editen. Si activa la opción "**Eliminar automáticamente la caché de la página al editar los datos de la página**", también se borrará la caché de otras páginas relacionadas con el producto que editó, como las páginas de categoría, páginas de productos más vendidos, etc.

- ❖ **Eliminar automáticamente la caché de la página al agregar o eliminar un producto del carrito:** Esta opción actualiza las cantidades de los productos en todas las páginas relevantes cuando un usuario compra o elimina un producto de su carrito. Sin embargo, el uso de esta opción puede borrar frecuentemente la caché de la página, lo que puede no maximizar la efectividad del mecanismo de caché. Si la cantidad de producto no es necesaria para su sitio, recomendamos mantenerlo desactivado.

### ***Cómo configurar cronjob:***

Debe configurar el cronjob en su servidor para limpiar automáticamente los cachés de páginas caducadas y regenerar los cachés de páginas para páginas comunes (página de inicio, nuevos productos, página de caída del precio, etc.). Se recomienda configurar el cronjob para ser ejecutado una vez volta all'ora.

Puede encontrar el comando cronjob en la pestaña "**Ayuda**". El token seguro de cronjob se genera automáticamente cuando instala **Super Speed**, pero puede ingresar un token seguro de cronjob personalizado.

También puede ejecutar el cronjob manualmente haciendo clic en el botón "**Ejecutar cronjob manualmente**":

8. Configure un cronjob en su servidor como se muestra a continuación para limpiar automáticamente los cachés de páginas caducadas y regenerar los cachés de páginas para páginas comunes (página de inicio, nuevos productos, páginas de caída del precio, etc.), si la "Actualización automática de caché" está habilitado en la pestaña "Memoria caché de páginas". Se recomienda configurar el cronjob para ser ejecutado una vez por hora.

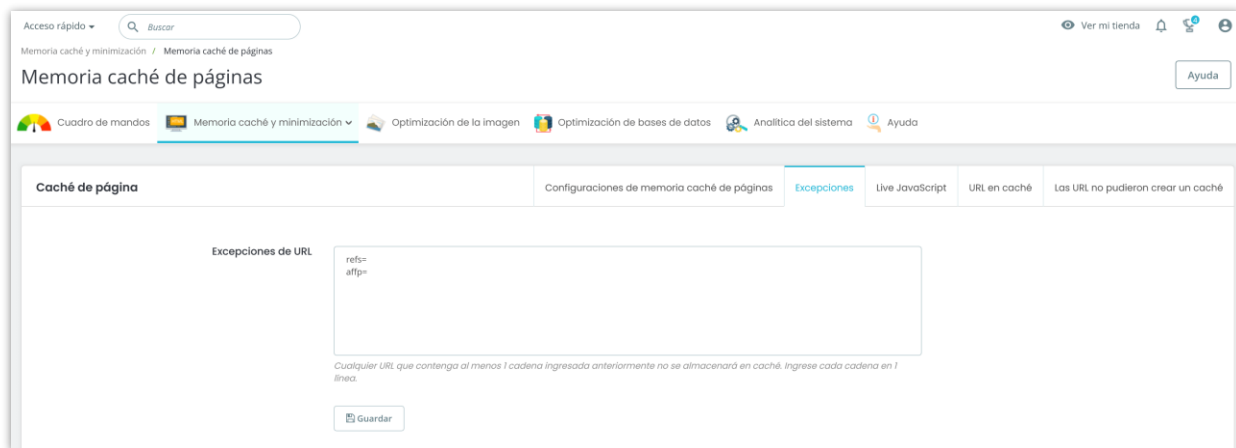
Token seguro de cronjob:

Cronjob command:









## 2. Excepciones

---

En esta subpestaña, encontrará el área de excepción de URL. Cualquier URL que contenga al menos 1 cadena ingresada en esta área no se almacenará en caché. Ingrese cada cadena en 1 línea y luego haga clic en "**Guardar**".



Puede deshabilitar la memoria caché para los módulos/hooks que necesita en función de sus demandas. Esos módulos/hooks se cargarán dinámicamente a través de Ajax justo después de que el sitio web se muestre al usuario final.

Excepciones del módulo			
 Desactive la memoria caché para los módulos/hooks que necesita en función de sus demandas. Esos módulos/hooks se cargarán dinámicamente a través de ajax justo después de que el sitio web se muestre al usuario final.			
Modulo	Hook	Desactive la memoria caché	Iniciar con contenido vacío
 <b>Fidelización, Referidos y Marketing de Afiliados.</b> Autor: ETS-Soft Versión: 1.1.2	displayFooter	<input type="radio"/> No	<input type="radio"/> No
	displayFooterProduct	<input type="radio"/> No	<input type="radio"/> No
	displayHome	<input type="radio"/> No	<input type="radio"/> No
	displayRightColumnProduct	<input type="radio"/> No	<input type="radio"/> No
 <b>Module Ets_homecategories</b> Autor: Module Ets_homecategories Versión: 2.0.1	displayHome	<input type="radio"/> No	<input type="radio"/> No
	displayRecommendProduct	<input type="radio"/> No	<input type="radio"/> No
 <b>Banner</b> Autor: PrestaShop Versión: 2.1.0	displayHome	<input type="radio"/> No	<input type="radio"/> No
 <b>Category tree links</b> Autor: PrestaShop Versión: 2.0.0	displayLeftColumn	<input type="radio"/> No	<input type="radio"/> No
 <b>Contact information</b> Autor: PrestaShop Versión: 3.1.0	displayFooter	<input type="radio"/> No	<input type="radio"/> No
	displayNav1	<input type="radio"/> No	<input type="radio"/> No
 <b>Currency selector</b> Autor: PrestaShop Versión: 2.0.0	displayNav2	<input type="radio"/> No	<input type="radio"/> No
 <b>Customer account links</b> Autor: PrestaShop Versión: 3.1.0	displayFooter	<input type="radio"/> No	<input type="radio"/> No

Por ejemplo, deshabilitaremos la memoria caché para el hook "**displayHome**" del control deslizante de imagen del módulo y habilitaremos la opción "**Iniciar con contenido vacío**".


Memoria caché de páginas

Configuraciones de memoria caché de páginas

Excepciones

Live JavaScript

Desactive la memoria caché para los módulos/hooks que necesita en función de sus demandas. Esos módulos/hooks se cargarán dinámicamente a través de ajax justo después de que el sitio web se muestre al usuario final.

Modulo	Hook	Desactive la memoria caché	Iniciar con contenido vacío
 <b>Image slider</b> Autor: PrestaShop Versión: 3.0.0	displayHome	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Ahora navegue hasta el extremo frontal de su tienda y refrescar la página de inicio.

Contacte con nosotros

Español Moneda: USD \$

my store WOMEN CASUAL DRESSES

Búsqueda en catálogo

**PRODUCTOS DESTACADOS**

NUEVO Faded Short Sleeves T-Shirt 16,51 \$

NUEVO Blouse 27,00 \$

NUEVO Printed Dress 26,00 \$

NUEVO 50,99 \$

5% NUEVO -20% NUEVO

Contacte con nosotros Español Moneda: USD \$ Iniciar sesión Carrito (0)

my store WOMEN CASUAL DRESSES

Búsqueda en catálogo

**SAMPLE 1**  
EXCEPTEUR OCCAECAT  
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praen tristique in tortor et dignissim. Quisque non tempor leo. Maecenas egestas sem elit

**PRODUCTOS DESTACADOS**

NUEVO Faded Short Sleeves T-Shirt 16,51 \$

NUEVO Blouse 27,00 \$

NUEVO Printed Dress 26,00 \$

Printed Dress 50,99 \$

Cuando vuelve a cargar la página de inicio, al principio la posición del control deslizante de la imagen está vacía

Después de algunos milisegundos, el control deslizante de la imagen se carga automáticamente a través de Ajax

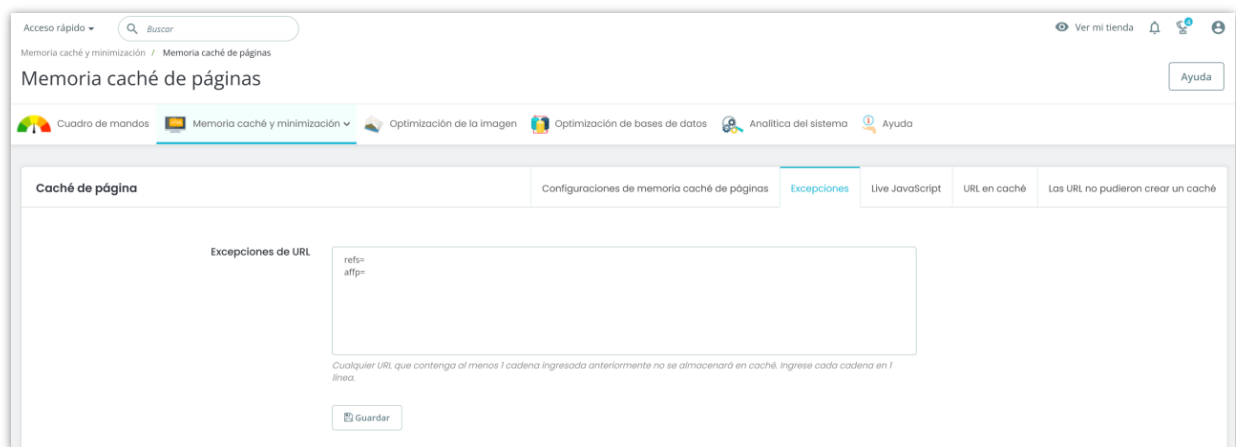
### 3. Live JavaScript

---

Ingrese aquí el código JavaScript que ha de ejecutarse tras la carga completa del contenido no almacenado en la memoria caché y haga clic en "**Guardar**". Tenga cuidado con su código, ya que un código JavaScript no válido puede generar errores globales de JavaScript en la front-office.

***\*Nota:***

*Por favor ingrese el código JavaScript sin la etiqueta "script". La etiqueta se incrustará automáticamente en su código.*



### 4. URL en caché

---

Esta subpestaña contiene una lista de direcciones URL almacenadas en caché y sus detalles: tamaño de caché, número de clics en la página, tiempo de caché.

Memoria caché y minimización / Memoria caché de páginas

## Memoria caché de páginas

Ayuda

Cuadro de mandos Memoria caché y minimización Optimización de la imagen Optimización de bases de datos Analítica del sistema Ayuda

Caché de página Configuraciones de memoria caché de páginas Excepciones Live JavaScript URL en caché Las URL no pudieron crear un caché

ID	URL	Idioma	Divisa	País	Tamaño	Acierto de caché	Fecha vencida	Fecha
15	/prestashop_1.7.2/en/	English (English)	USD	United States	72.17KB	1	4 días	53 minutos atrás
14	/prestashop_1.7.2/en/art/28-hummingbird-vector-graphics.html	English (English)	USD	United States	159.99KB	0	14 días	54 minutos atrás
13	/prestashop_1.7.2/en/5-art	English (English)	USD	United States	68.28KB	0	4 días	54 minutos atrás
12	/prestashop_1.7.2/en/stationery/26-mountain-fax-notebook.html	English (English)	USD	United States	159.87KB	0	14 días	55 minutos atrás
11	/prestashop_1.7.2/en/stationery/24-hummingbird-notebook.html	English (English)	USD	United States	159.77KB	2	14 días	57 minutos atrás
10	/prestashop_1.7.2/en/11-stationery	English (English)	USD	United States	55.89KB	1	4 días	1 hora atrás
9	/prestashop_1.7.2/en/prices-drop	English (English)	USD	United States	49.49KB	0	6 días	1 hora atrás
8	/prestashop_1.7.2/en/contact-us	English (English)	USD	United States	53.92KB	0	29 días	1 hora atrás
7	/prestashop_1.7.2/en/sitemap	English (English)	USD	United States	51.37KB	0	6 días	1 hora atrás
6	/prestashop_1.7.2/en/content/5-secure-payment	English (English)	USD	United States	49.31KB	0	14 días	1 hora atrás

Mostrando 1 a 10 de 15 (2 páginas)

## 5. Las URL no pudieron crear un caché

Esta función te permite realizar un seguimiento de una lista de URL que no se han almacenado en caché correctamente.

Por favor, activa la opción "Guardar registro de URL que no pudieron crear una caché" para que el módulo proceda a guardar las URL no almacenadas en caché. Puedes ordenar las URL según los criterios: idioma, moneda, país, tipo de error y tiempo.

Acceso rápido Buscar Ver mi tienda

Memoria caché y minimización / Memoria caché de páginas

## Memoria caché de páginas

Ayuda

Cuadro de mandos Memoria caché y minimización Optimización de la imagen Optimización de bases de datos Analítica del sistema Ayuda

Caché de página  Guarde el registro de las URL que no pudieron crear un caché Configuraciones de memoria caché de páginas Excepciones Live JavaScript URL en caché Las URL no pudieron crear un caché

URL	Idioma	Divisa	País	Error	Fecha
/prestashop_1.7.2/en/	English (English)	USD	United States	Cache created #15	2023-07-11 23:11:52



## VI. OPTIMIZACIÓN DE IMÁGENES

### 1. Optimizar imágenes

---

**Super Speed** puede ayudarlo a optimizar manualmente todas las imágenes comunes disponibles en su sitio web. Siguiendo 4 sencillos pasos a continuación:

- Paso 1: seleccione los tipos de imágenes para optimizar de la lista
- Paso 2: seleccione 1 entre 4 métodos de optimización de imágenes.
- Paso 3: seleccione la calidad de optimización de la imagen
- Paso 4: Haga clic en el botón "**Optimizar imágenes existentes**"

**Super Speed** utiliza 3 **servicios externos** para optimizar imágenes: [Google Webp](#), [reSmush](#), [TinyPNG](#) y su **propio script de optimización PHP**.

- **reSmush** proporciona una optimización de imágenes, para los tipos de archivo más estándar (PNG, JPG, GIF, BMP y TIF). Permite deducciones hasta el 80% mediante el uso de diferentes algoritmos.
- **WebP** es un formato gráfico en forma de contenedor, que sustenta tanto compresión con pérdida como sin ella. Lo está desarrollando Google, basándose en tecnología adquirida con la compra de On2 Technologies. Como derivado del formato de vídeo VP8, es un proyecto hermano del formato WebM, y está liberado bajo la licencia BSD.

- **TinyPNG** usa técnicas inteligentes de compresión con pérdida para reducir el tamaño de archivo de sus archivos de imagen PNG al reducir selectivamente el número de colores en la imagen, se requieren menos bytes para almacenar los datos. ¡El efecto es casi invisible, pero hace una gran diferencia en el tamaño del archivo!
- **Script de optimización PHP:** optimice sus imágenes con nuestro script PHP. Si el servicio de *reSmush/TinyPNG* tiene algunos problemas (baja velocidad de conexión, el servidor *reSmush/TinyPNG* se bloquea, etc.), **Super Speed** cambiará automáticamente al método de script de optimización PHP.

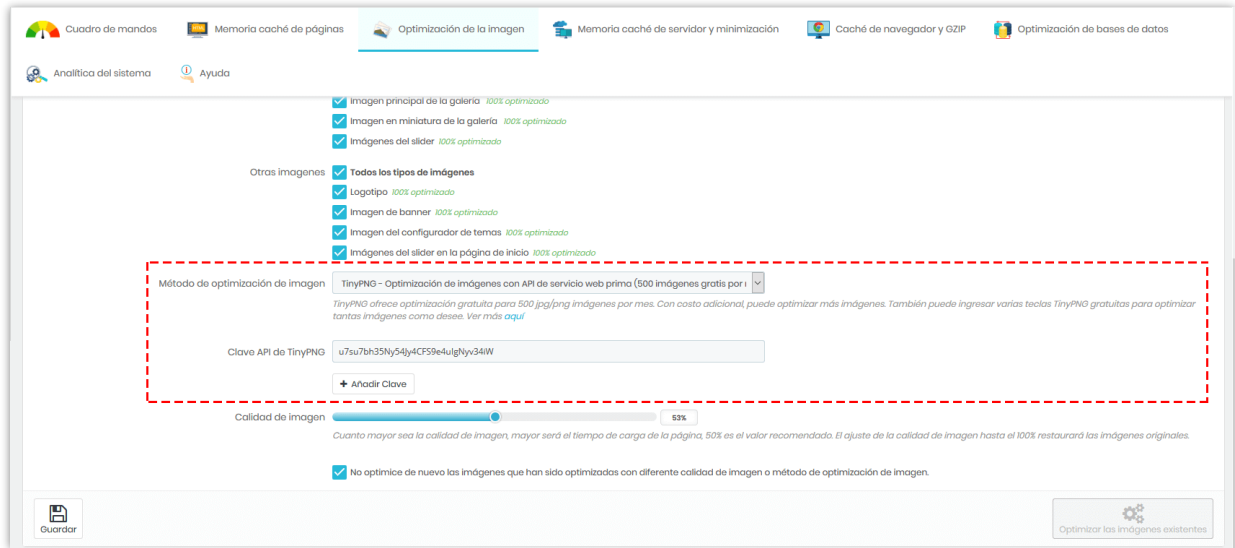
Cada vez que cambie la calidad de la imagen o el método de optimización, verá el número de imágenes no optimizadas junto a la lista. Recuerde que estos números son el número de imágenes no optimizadas con nueva calidad de imagen o nuevo método de optimización.

**\*Nota:**

*Este módulo también tiene la opción de optimizar las imágenes para los siguientes módulos: el módulo de control deslizante de inicio predeterminado de PrestaShop, el módulo de banner predeterminado de PrestaShop y el módulo de blog más confiable para PrestaShop - [BLOG](#).*

## **Cómo obtener la clave API de TinyPNG**

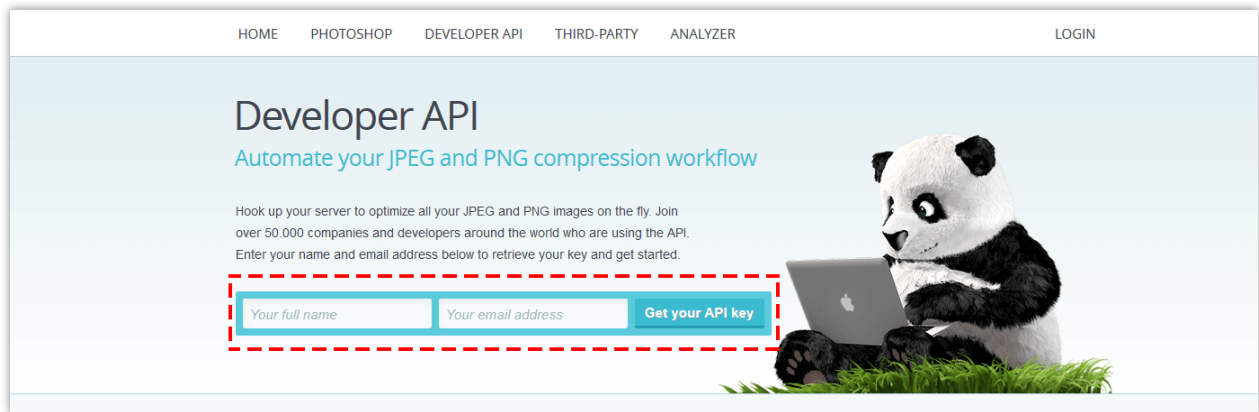
Si selecciona el método de optimización de imagen TinyPNG, deberá ingresar una clave API TinyPNG antes de optimizar.



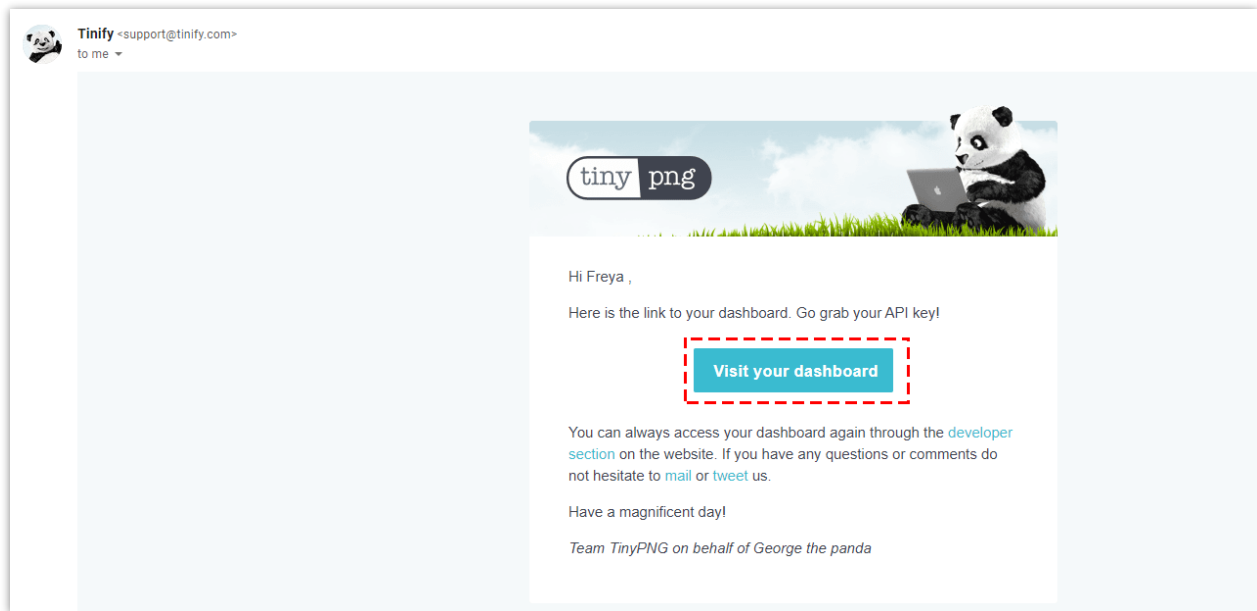
Siga estas instrucciones para obtener su propia clave de API TinyPNG:

Paso 1: Navegar a <https://tinypng.com/developers>

Paso 2: Ingrese su nombre completo y dirección de correo electrónico y luego haga clic en el botón "Obtener su clave API"



Paso 3: Abra su bandeja de entrada de correo electrónico y encuentre el correo electrónico enviado desde TinyPNG. Haga clic en el botón "Visita tu cuadro de mando"



Paso 4: Ahora verá su clave API TinyPNG. Esta clave gratuita está **limitada a 500 subidas por mes**. Si desea optimizar más de 500 imágenes por mes, actualice a una cuenta paga.

Welcome, [edit profile](#) **tiny png**

Web interface Photoshop plugin **WordPress & API** Invoices

### Grab your API key

Detailed information and code samples are available in the [API reference](#).

Description	Compressions	API Key
API Key	0	4qPZz0KB7zWvqRmT0Zvx8ZH81R3M5vKH

Your total usage this month **0 / 500** [Add API key](#)

### Upgrade to paid account

Enter your payment details below to compress more images. The pricing is explained in more detail further down on this page.

Credit card number

Expiration date

CVC code

I have a European VAT number

By submitting you agree to the [terms of use](#).

[Upgrade account now](#)

### Account details

You are currently limited to **500 uploads** per month.

Your account is linked to [Stripe](#). You can change this on the [edit profile](#) page. If you need more help you can also contact [support@tinypng.com](mailto:support@tinypng.com).

TinyPNG is operated by Tinify B.V. (VAT number NL853431322B01). Payment details are securely handled by our payment partner Stripe.

## 2. Restaurar imágenes originales

---

Si desea restaurar sus imágenes originales, siga esta guía:

- Paso 1: Vaya a la pestaña "**Optimización de imágenes**" > establezca "**Calidad de imagen**" en 100%
- Paso 2: Seleccionar tipos de imagen para restaurar y método de optimización
- Paso 3: Haga clic en el botón "**Restaurar imágenes originales**".

Cuadro de mandos Memoria caché y minimización Optimización de la imagen Optimización de bases de datos Analítica del sistema Ayuda

Optimización de imagen Optimizar imágenes Subir para optimizar Examinar imágenes Limpiador de imagen Lazyload

Optimize automática o manualmente todas las imágenes existentes disponibles en su sitio web. Seleccione su calidad de imagen preferida y los tipos de imagen para optimizar en la siguiente lista

**Imágenes del producto**

- Todos los tipos de imágenes
- cart\_default 23 poder restaurar
- home\_default 23 poder restaurar
- large\_default 23 poder restaurar
- medium\_default 23 poder restaurar
- small\_default 23 poder restaurar

**Imágenes del categoría de producto**

- Todos los tipos de imágenes
- category\_default 7 poder restaurar
- small\_default 7 poder restaurar

**Imágenes del proveedor**

- Todos los tipos de imágenes
- large\_default 100% restaurada, 0 no optimizado
- medium\_default 100% restaurada, 0 no optimizado
- small\_default 100% restaurada, 0 no optimizado

**Imágenes del fabricante**

- Todos los tipos de imágenes
- large\_default 2 poder restaurar
- medium\_default 2 poder restaurar
- small\_default 2 poder restaurar

**Otras imágenes**

- Todos los tipos de imágenes
- Logotipo 1 poder restaurar
- imagen de banner 1 poder restaurar
- imágenes del slider en la página de inicio 3 poder restaurar

**Método de optimización de imagen**

Optimizador de imágenes de Google Webp

**Calidad de imagen**

100%

Cuanto mayor sea la calidad de imagen, mayor será el tiempo de carga de la página, 50% es el valor recomendado. El ajuste de la calidad de imagen hasta el 100% restaurará las imágenes originales.

¿Cambiar la extensión del archivo a .webp para las imágenes del producto al realizar la conversión?

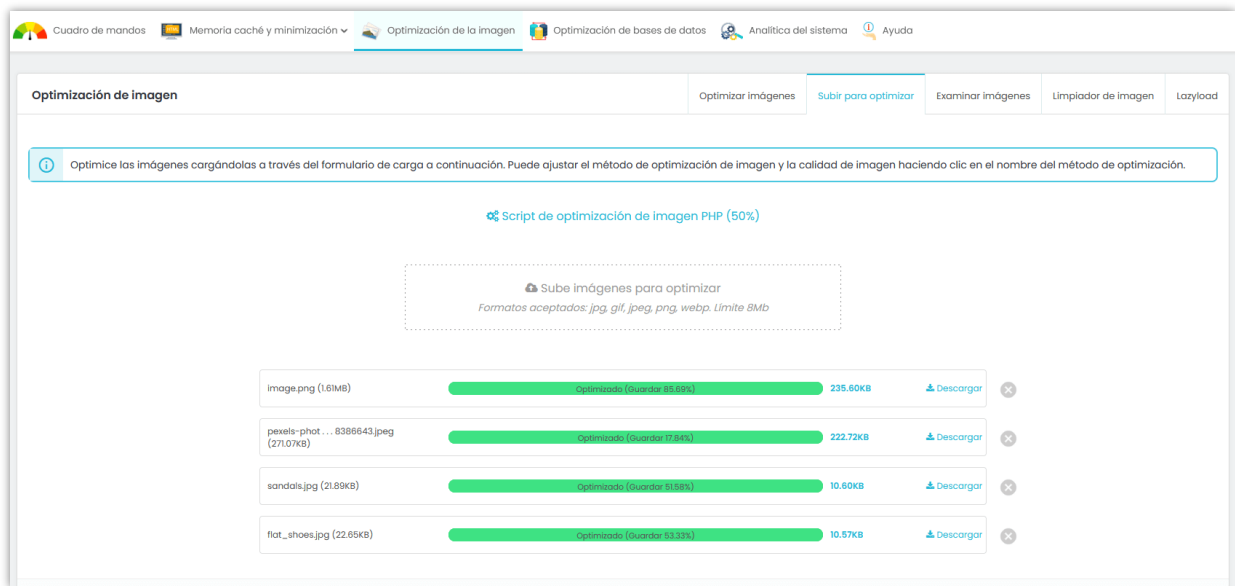
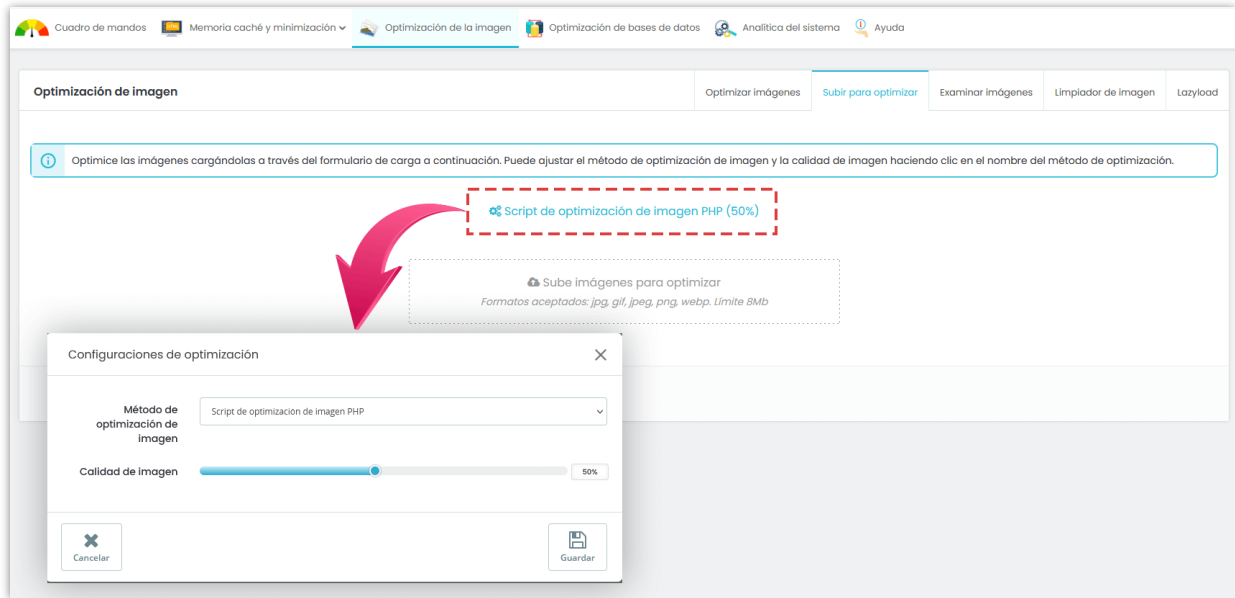
SI

No optimice de nuevo las imágenes que han sido optimizadas con diferente calidad de imagen o método de optimización de imagen

Guardar Restaurar imágenes originales

### 3. Subir imágenes para optimizar

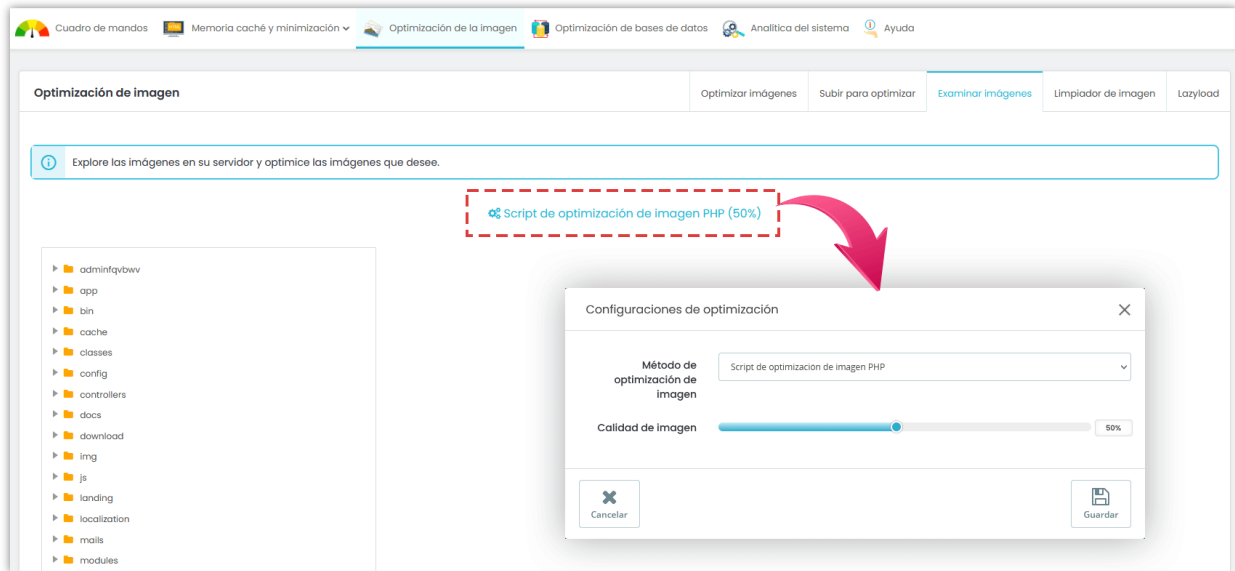
Optimice las imágenes cargándolas a través del formulario de carga en la subpestaña "Subir para optimizar". Puede ajustar el método de optimización de imagen y la calidad de imagen haciendo clic en el nombre del método de optimización.



#### 4. Examinar imágenes para optimizar

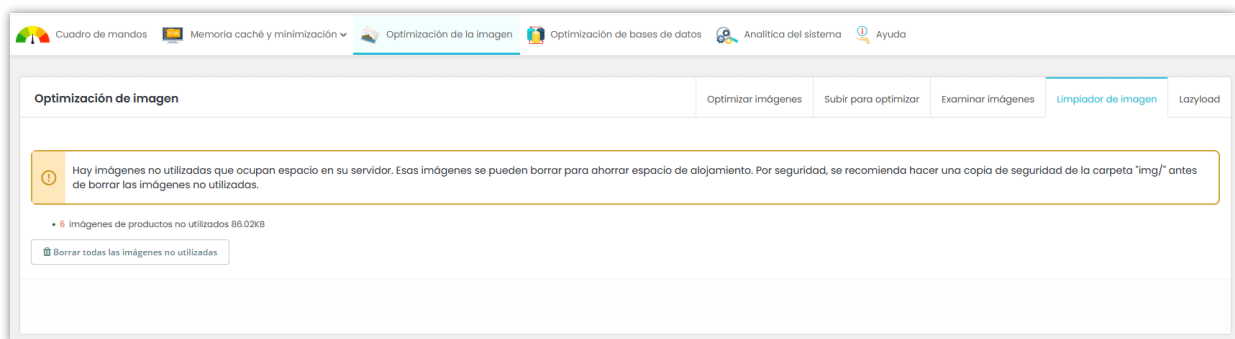
Explore las imágenes en su servidor y optimice las imágenes que desee. Puede ajustar el método de optimización de imagen y la calidad de imagen haciendo clic en el nombre del método de optimización.





## 5. Limpiador de imagen

Hay imágenes no utilizadas que ocupan espacio en su servidor. Esas imágenes se pueden borrar para ahorrar espacio de alojamiento. Por seguridad, se recomienda hacer una copia de seguridad de la carpeta "**img/**" antes de borrar las imágenes no utilizadas.



## 6. Lazyload

Habilite Lazyload para diferir la carga de imágenes de productos en el momento de cargar la página. En cambio, estas imágenes se cargan en el momento de necesidad.

Cuadro de mandos Memoria caché y minimización Optimización de la imagen Optimización de bases de datos Analítica del sistema Ayuda

Optimización de imagen Optimizar imágenes Subir para optimizar Examinar imágenes Limpiador de imagen Lazyload

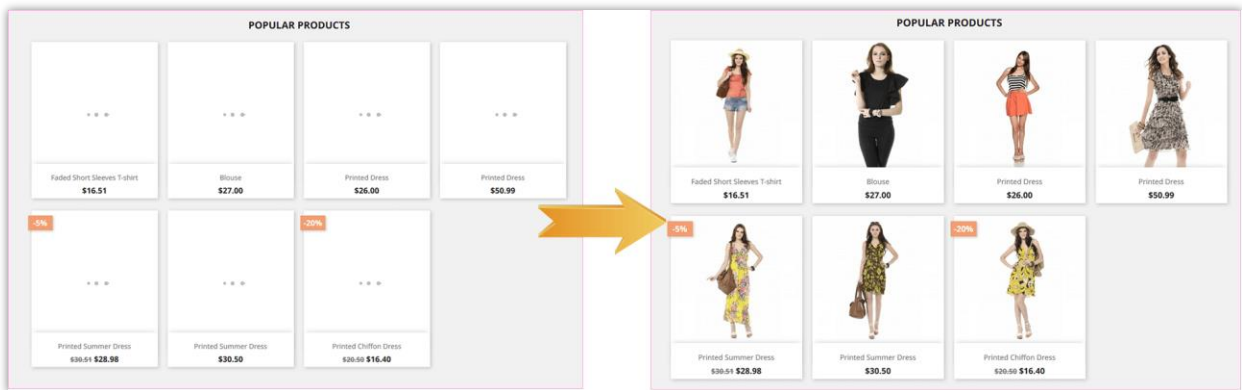
Habilite Lazyload para diferir la carga de imágenes de productos en el momento de cargar la página. En cambio, estas imágenes se cargan en el momento de necesidad

Habilitar carga diferida  No

Imagen precargado

Habilitar Lazyload para  Todos los tipos de imágenes  Listado de productos  Control deslizante en la página de inicio  Banner de inicio

Guardar



## VII. MEMORIA CACHÉ DE SERVIDOR Y MINIMIZACIÓN

La memoria caché de servidor ayuda a disminuir la sobrecarga del servidor guardando determinados datos en archivos de memoria caché —por ejemplo, resultados de búsquedas en la base de datos, resultados de cálculos aritméticos, etc.— con el fin de reutilizarlos en procesos posteriores. Por otro lado, la memoria caché Smarty almacena una copia de los archivos de plantillas creados en el proceso de compilación Smarty y los reutiliza en la siguiente ocasión en que se soliciten las plantillas para reducir el tiempo de

creación de estas. Debe habilitar estas 2 opciones para mejorar el rendimiento de su sitio web y hacerlo mucho más rápido.

**Super Speed** ayuda también a minimizar los códigos HTML, JavaScript y CSS de tu sitio web de PrestaShop eliminando saltos de línea repetidos, espacios en blanco, tabulaciones y otros caracteres innecesarios. La activación de esta funcionalidad contribuirá a reducir considerablemente el tamaño de los archivos HTML, JavaScript y CSS que se muestren al visitante y multiplicará la velocidad de carga de tu página.

Aquí está la lista de opciones de optimización en esta pestaña. Le recomendamos que habilite todas las opciones de optimización, pero puede habilitar cualquier opción que prefiera.

Memoria caché de servidor y minimización


Memoria caché Smarty  ON  OFF  
*Reducir el tiempo de creación de plantillas*

Memoria caché de servidor  ON  OFF  
*Reducir los tiempos de acceso a base de datos*

Minimizar los códigos HTML  ON  OFF  
*Comprimir el código HTML por eliminando saltos de línea repetidos, espacios en blanco, tabulaciones y otros caracteres innecesarios en el código HTML*

Minimizar los códigos Javascript  ON  OFF  
*Comprimir el código Javascript por eliminando saltos de línea repetidos, espacios en blanco, tabulaciones y otros caracteres innecesarios*

Minimizar los códigos CSS  ON  OFF  
*Comprimir el código CSS por eliminando saltos de línea repetidos, espacios en blanco, tabulaciones y otros caracteres innecesarios*

 Guardar

## VIII. GZIP Y MEMORIA CACHÉ DE NAVEGADOR

**Gzip** es un método para comprimir archivos (haciéndolos más pequeños) para transferencias de red más rápidas y también es un formato de archivo. Debes habilitar el caché Gzip para reducir el tiempo de carga de la página y ahorrar ancho de banda.

**La memoria caché de navegador** almacena varios recursos localmente en el navegador web del visitante (imágenes, iconos, fuentes web, etc.) de modo que, cuando se visite la misma página por segunda vez, el navegador la muestre en cuestión de segundos sin necesidad de conectarse al servidor remoto para obtener los recursos necesarios.

**Super Speed** admite las funciones de caché de Gzip y caché del navegador. Puede **aplicar la configuración predeterminada de PrestaShop para la memoria caché del navegador o configurar cada elemento de la memoria caché personalmente**. Si la opción "*Usar la configuración predeterminada de PrestaShop*" está habilitada, todos los elementos de caché del navegador tendrán un valor del tiempo de vida igual a "1" (día / semana / año).

GZIP y memoria caché de navegador

Habilitar memoria caché de navegador y GZIP  ON  OFF  
*Almacenar varios recursos localmente en el navegador web del visitante (imágenes, iconos, fuentes web, etc.)*

Usar la configuración predeterminada de Prestashop  SI  NO  
*Aplicar la configuración predeterminada de Prestashop para el caché del navegador y Gzip*

Duración de la imagen de caché del navegador  7 Días

Duración de la icono de caché del navegador  3 Años

Duración de la CSS de caché del navegador  16 Semanas

Duración de la js de caché del navegador  16 Semanas

Duración de la fuentes web de caché del navegador  5 Años


Guardar

## IX. OPTIMIZACIÓN DE BASES DE DATOS


La funcionalidad de optimización de bases de datos de PrestaShop te permite eliminar información innecesaria de la base de datos, como historiales de conexión, códigos de

descuento inservibles, carritos abandonados, etcétera (tales datos solo se utilizan con fines estadísticos y pueden borrarse cuando no hagan falta). El borrado de este tipo de información permite ahorrar espacio en la base de datos y reducir los tiempos de acceso a esta.

Optimización de bases de datos

 Limpie los datos innecesarios en la base de datos Prestashop para mejorar el tiempo de carga de su página. Los datos a continuación se usan solo para estadísticas y se pueden borrar si las estadísticas no son importantes para usted.

Tipo de datos	Descripción	Registros	Estado	Acción
Historial de conexión	Los registros que incluyen información de todas las conexiones a su sitio web (cada visitante es una conexión)	173	Bueno	<a href="#">Descargar</a> <a href="#">Limpiar</a>
Visitas a páginas	Mida el número total de visitas que ha recibido una página en particular	10	Bueno	<a href="#">Descargar</a> <a href="#">Limpiar</a>
Códigos de descuento inservibles	Códigos de descuento vencidos	1	Bueno	<a href="#">Descargar</a> <a href="#">Limpiar</a>
Carritos abandonados	El carrito en línea al que un cliente agregó artículos, pero salió del sitio web sin comprarlos	5	Bueno	<a href="#">Descargar</a> <a href="#">Limpiar</a>
Datos de visitantes	Información de usuarios no registrados (excluyendo los usuarios que tienen pedidos)	226	Bueno	<a href="#">Descargar</a> <a href="#">Limpiar</a>

 Limpiar todo

**Super Speed** también le permite descargar estos datos para obtener una vista previa o para otros fines.

**\*Nota:**

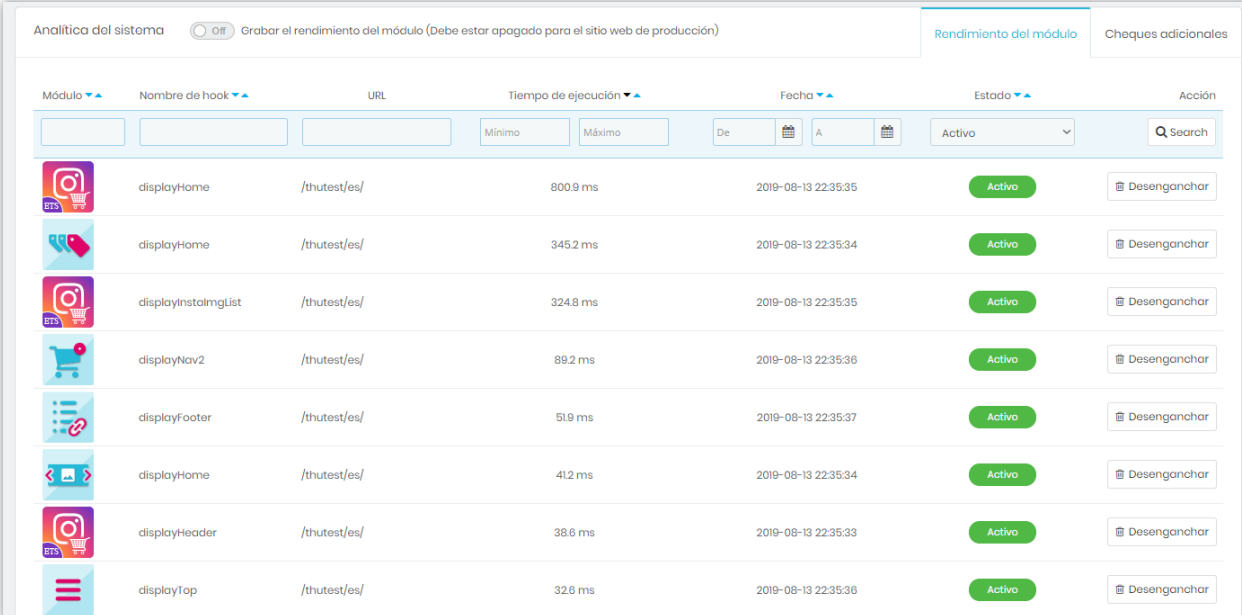
*Después de la limpieza, estos datos estadísticos no pueden ser restaurados. Por favor tenga cuidado al hacer clic en el botón "Limpiar".*

## X. ANALÍTICA DEL SISTEMA

**Super Speed** proporciona una herramienta analítica para ayudarlo a realizar un seguimiento del rendimiento de sus módulos instalados. En la lista, puede encontrar hooks utilizados por cada módulo y su tiempo de ejecución, URL de un hook, estado del hook, etc.

Active "**Grabar el rendimiento del módulo**" para comenzar a analizar el rendimiento del módulo.

Si desea deshabilitar un hook, haga clic en el botón "**Desenganchar**".



Análisis del sistema  OFF Grabar el rendimiento del módulo (Debe estar apagado para el sitio web de producción) Rendimiento del módulo Cheques adicionales

Módulo	Nombre de hook	URL	Tiempo de ejecución	Fecha	Estado	Acción
			Mínimo Máximo	De A	Activo	Search
	displayHome	/thutest/es/	800.9 ms	2019-08-13 22:35:35	Activo	Desenganchar
	displayHome	/thutest/es/	345.2 ms	2019-08-13 22:35:34	Activo	Desenganchar
	displayInstalngList	/thutest/es/	324.8 ms	2019-08-13 22:35:35	Activo	Desenganchar
	displayNav2	/thutest/es/	89.2 ms	2019-08-13 22:35:36	Activo	Desenganchar
	displayFooter	/thutest/es/	51.9 ms	2019-08-13 22:35:37	Activo	Desenganchar
	displayHome	/thutest/es/	41.2 ms	2019-08-13 22:35:34	Activo	Desenganchar
	displayHeader	/thutest/es/	38.6 ms	2019-08-13 22:35:33	Activo	Desenganchar
	displayTop	/thutest/es/	32.6 ms	2019-08-13 22:35:36	Activo	Desenganchar

La subpestaña "**Cheques adicionales**" le brinda recomendaciones útiles para optimizar aún más la velocidad de su sitio PrestaShop.

Analítica del sistema		Grabar el rendimiento del módulo (Debe estar apagado para el sitio web de producción)		Rendimiento del módulo	Cheques adicionales
Punto de control	Datos actuales	Estado	Recomendación	Acción	
Imágenes del control deslizante en la página de inicio	3	Bueno	No debe tener más de 3 artículos	Configurar	
Productos populares	8	Bueno	No debe tener más de 8 artículos	Configurar	
Productos por página en la página de categoría	12	Bueno	No debe tener más de 12 artículos	Configurar	
Número de imágenes en la página de inicio	49	Aceptable	No debe más de 30 imágenes. Considere minimizar la cantidad de imágenes que se muestran en la página de inicio.		
Número de archivos CSS (página de inicio)	1	Bueno	No debe tener más de 5 archivos. Habilite minify CSS para combinar todos los archivos CSS en 1 archivo	Configurar	
Número de archivos JavaScript (página de inicio)	1	Bueno	No debe tener más de 5 archivos. Habilite minify JavaScript para combinar todos los archivos JavaScript en 1 archivo	Configurar	
Servidores de medios	-	No configurado	Configurar servidores de medios para utilizar contenido estático sin cookies	Configurar	
Sistema de almacenamiento en caché	-	No configurado	Habilite Memcached, APC o Xcache (si son compatibles con su servidor) para maximizar la velocidad del sitio web	Configurar	

## XI. AYUDA

En esta pestaña, tenemos algunas notas a las que deberías prestar atención mientras usas **Super Speed**.

También puede encontrar instrucciones para configurar el cronjob en su servidor o ejecutar el cronjob manualmente haciendo clic en el botón "**Ejecutar cronjob manualmente**".

## Ayuda

Gracias por usar **Super Speed**, la optimización de velocidad más potente para Prestashop.

A continuación se presentan algunos puntos que debe prestar atención al usar **Super Speed**:

1. Ejecutar "Configuración automática" desde el cuadro de mandos del módulo para configurar todo rápidamente.
2. Póngase en contacto con nosotros si tiene algún problema. Nos complace ayudarlo, intentaremos responderle dentro de las 24 horas o lo antes posible.
3. Lea detenidamente el documento de la guía del usuario del módulo para entender cómo usarlo y cómo encontrar una solución al problema que puede encontrar al usar **Super Speed**.
4. Para que **Super Speed** funcione sin problemas, asegúrese de desinstalar cualquier otro módulo de optimización de imagen o caché (si hay alguno) en su sitio web. Luego vuelva a instalar **Super Speed** y configure todos los ajustes necesarios en el módulo de administración. **Super Speed** incluye todas las funciones de optimización de velocidad que necesita, como memoria caché de páginas, caché de navegador, caché de servidor, optimización de imagen, etc. Ya no necesita otros, siga adelante para eliminarlos.
5. Cuando habilite "Memoria caché de páginas", le recomendamos que vuelva a revisar la front-office de su sitio web para asegurarse de que todas las funciones funcionen como deberían. Especialmente, revise cuidadosamente las funciones que funcionan en jQueryajax o las funciones basadas en JavaScript, como *Botón "Añadir al carrito", proceso de pedido, proceso de registro de usuario, etc.* Si alguna de las funciones no funciona bien, desactive "Memoria caché de páginas", contáctenos para obtener ayuda si no puede resolver el problema usted mismo.
6. La función de optimización de imágenes ayuda a optimizar todas las imágenes comunes en Prestashop, como imágenes de productos, imágenes de categorías, imágenes de fabricantes y proveedores, etc. No optimiza imágenes personalizadas como imágenes de temas, imágenes de módulos (por ejemplo, imágenes de módulos de slider), etc. Para esas imágenes, le recomendamos que las optimice manualmente utilizando herramientas gratuitas de optimización de imágenes en línea, como <https://imagecompressor.com/>, <https://tinypng.com/>, o cualquiera de tus herramientas favoritas; luego reemplaza manualmente las imágenes no optimizadas usando el software FTP
7. **Super Speed** hace que su sitio web sea más rápido que nunca, seguro como su nombre. También ayuda a aumentar su puntaje de velocidad en la velocidad web en las herramientas de prueba más comunes, como *Google page speed insight, GTmetrix*, etc. Pero no garantiza que su sitio web obtenga puntuaciones más altas, ya que las puntuaciones dependen de muchas otras cosas que no están controladas por **Super Speed** como *la velocidad de procesamiento de su servidor, la velocidad de red de su servidor, la optimización del contenido de la página de su sitio web*, etc. Así que por favor entienda!
8. Configure un cronjob en su servidor como se muestra a continuación para limpiar automáticamente los cachés de páginas caducadas y regenerar los cachés de páginas para páginas comunes (página de inicio, nuevos productos, páginas de caída del precio, etc.), si la "Actualización automática de caché" está habilitado en la pestaña "Memoria caché de páginas". Se recomienda configurar el cronjob para ser ejecutado una vez por hora.

Token seguro de cronjob:

Cronjob command:

## XII. GRACIAS

Gracias de nuevo por comprar nuestro producto y pasar por esta documentación.

Esperamos que este documento sea útil y eficiente en la configuración completa de este módulo. Si tiene alguna pregunta para la que la respuesta no está disponible en este documento, por favor no dude en ponerse en contacto con nosotros.