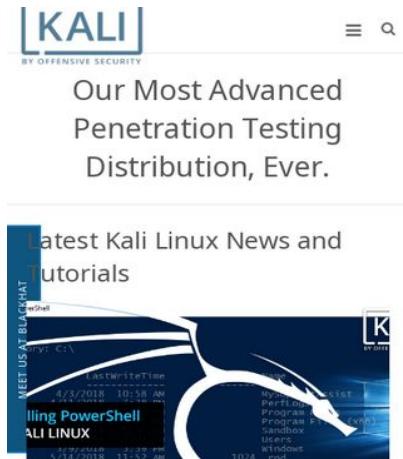


# PageSpeed Insights

Movil



The screenshot shows the official Kali Linux website. At the top, there's a navigation bar with the Kali logo and a search icon. Below the header, a large banner reads "Our Most Advanced Penetration Testing Distribution, Ever." A sidebar on the left lists "Latest Kali Linux News and Tutorials". In the center, there's a large image of a computer screen displaying a Windows PowerShell window with the text "Installing PowerShell on Kali Linux". The PowerShell window also shows system information like CPU, RAM, and disk usage.

Installing PowerShell on Kali Linux

June 6, 2018 by dookie  
Kali Linux Tutorials, Penetration Testing

You may already be aware that you can safely add external repositories to your Kali Linux installation but you may not be aware that one of the many repositories available online includes one from Microsoft that includes PowerShell. The repository is for Debian but its packages install perfectly well on Kali, as we will show in this post.

**74 / 100** Velocidad

**!** Elementos que debes corregir:

**Eliminar el JavaScript que bloquea la visualización y el CSS del contenido de la mitad superior de la página**

Tu página tiene 2 recursos de secuencias de comandos y 12 recursos CSS que provocan un bloqueo. Ello causa un retraso en el procesamiento de la página.

No se ha podido visualizar el contenido de la mitad superior de la página sin tener que esperar a que se cargara alguno de los recursos. Intenta aplazar o cargar de forma asíncrona los recursos que bloquean la visualización, o bien inserta porciones críticas de dichos recursos directamente en el HTML.

[Quitar el JavaScript que bloquea la visualización de contenido:](#)

- <https://www.kali.org/wp-includes/js/jquery/jquery.js?ver=1.12.4>
- <https://www.kali.org/wp-content/plugins/footable/js/footable.min.js?ver=0.3.1>

[Optimizar la entrega de CSS](#) de estas URL:

## Móvil

- <https://www.kali.org/wp-content/plugins/revslider/public/assets/css/settings.css?ver=5.4.3.1>
- <https://fonts.googleapis.com/css?family=Noto+Sans%3A300%2C400%2C700&subset=latin&ver=4.9.6>
- <https://fonts.googleapis.com/css?family=Open+Sans%3A400%2C400italic%2C700%2C700italic&subset=latin&ver=4.9.6>
- <https://fonts.googleapis.com/icon?family=Material+Icons&ver=4.9.6>
- <https://www.kali.org/wp-content/themes/Impreza/framework/css/us-base.min.css?ver=4.3.1>
- <https://www.kali.org/wp-content/themes/Impreza/css/style.min.css?ver=4.3.1>
- <https://www.kali.org/wp-content/plugins/footable/css/footable.core.min.css?ver=0.3.1>
- <https://www.kali.org/wp-content/plugins/footable/css/footable.standalone.min.css?ver=0.3.1>
- <https://www.kali.org/wp-content/themes/Impreza/css/us.gravityforms.min.css?ver=4.3.1>
- <https://www.kali.org/wp-content/themes/Impreza/css/responsive.min.css?ver=4.3.1>
- [https://www.kali.org/wp-content/uploads/smile\\_fonts/Defaults/Defaults.css?ver=4.9.6](https://www.kali.org/wp-content/uploads/smile_fonts/Defaults/Defaults.css?ver=4.9.6)
- <https://www.kali.org/wp-content/plugins/codemcolorer/codemcolorer.css?ver=0.9.15>

### Elementos que puedes plantearte corregir:

#### Aprovechar el almacenamiento en caché del navegador

Establecer una fecha de caducidad o una edad máxima en las cabeceras HTTP de los recursos estáticos indica al navegador que cargue los recursos descargados previamente del disco local en lugar de hacerlo a través de la red.

[Aprovechar el almacenamiento en caché del navegador](#) de estos recursos almacenables en caché:

- [https://www.google-analytics.com/analytics.js \(2 horas\)](https://www.google-analytics.com/analytics.js)

#### Minificar CSS

## Móvil

Compactar el código CSS puede ahorrar una gran cantidad de bytes de datos y acelerar los tiempos de descarga y análisis.

[Reducir CSS](#) de estos recursos para reducir su tamaño en 321 B (reducción del 12 %).

- Si se reduce <https://www.kali.org/wp-content/plugins/codecolorer/codecolorer.css?ver=0.9.15>, supondría un ahorro de 321 B (reducción del 12 %) después de la compresión.

## Optimizar imágenes

Formatear y comprimir correctamente las imágenes puede ahorrar una gran cantidad de bytes de datos.

[Optimizar estas imágenes](#) para reducir su tamaño en 7 KB (reducción del 14 %).

- Si se comprime <https://www.kali.org/wp-content/uploads/2015/02/nethunter-logo-gray-trans.png>, supondría un ahorro de 2 KB (reducción del 17 %).
- Si se comprime <https://www.kali.org/wp-content/uploads/2015/02/edb-logo-gray-trans.png>, supondría un ahorro de 1,9 KB (reducción del 11 %).
- Si se comprime <https://www.kali.org/wp-content/uploads/2017/12/kali-training-logo2.png>, supondría un ahorro de 1,7 KB (reducción del 16 %).
- Si se comprime <https://www.kali.org/wp-content/uploads/2015/02/kali-logo-gray-trans.png>, supondría un ahorro de 1,4 KB (reducción del 14 %).



6 reglas aprobadas

## Evitar redirecciones a páginas de destino

Tu página no tiene redireccionamientos. Más información sobre cómo [evitar redireccionamientos de páginas de destino](#)

# Móvil

## Habilitar compresión

La compresión está habilitada. Más información sobre la [habilitación de la compresión](#)

## Reducir el tiempo de respuesta del servidor

Tu servidor respondió rápidamente. Más información sobre la [optimización del tiempo de respuesta del servidor](#)

## Minificar HTML

El HTML está reducido. Más información sobre la [reducción del HTML](#)

## Minificar JavaScript

El contenido de JavaScript está reducido. Más información sobre la [reducción del contenido de JavaScript](#)

## Prioriza el contenido visible

El contenido de la mitad superior de la página está correctamente priorizado. Más información sobre la [priorización de contenido visible](#)

**99 / 100** Experiencia de usuario

 Elementos que puedes plantearte corregir:

## Aplicar el tamaño adecuado a los botones táctiles

Puede que algunos enlaces y botones de la página web sean demasiado pequeños para que los usuarios puedan tocarlos en una pantalla táctil. Quizás debas [aplicar un tamaño más grande a los botones táctiles](#) para proporcionar una experiencia de usuario mejor.

## Movil

Los botones táctiles siguientes están cerca de otros y puede que necesiten más espacio a su alrededor.

- El botón táctil <a href="https://www.ka...author/dookie/" class="fn">dookie</a> y 6 más están cerca de otros botones táctiles final.
- El botón táctil <a href="https://meltdownattack.com/" class="external">Spectre and Meltdown</a> y 4 más están cerca de otros botones táctiles.
- El botón táctil <button type="button" class="fullscreen"></button> está cerca de 1 botones táctiles.
- El botón táctil <a href="https://vimeo.com/226942296">Vimeo</a> está cerca de 1 botones táctiles.



## 4 reglas aprobadas

### Evitar los plugins

Parece que tu página no utiliza plugins y esto podría impedir que el contenido se utilice en muchas plataformas. Puedes obtener más información acerca de la importancia de [evitar los plugins](#).

### Configurar ventana gráfica

Tu página especifica una ventana gráfica que se adapta al tamaño del dispositivo, lo que permite que se procese correctamente en todos los dispositivos. Más información sobre cómo [configurar ventanas gráficas](#).

### Adaptación del contenido a la ventana gráfica

El contenido de tu página encaja con la ventana gráfica. Más información sobre cómo [adaptar el contenido a la ventana gráfica](#)

### Utilizar tamaños de fuente que se puedan leer

El texto de la página es legible. Más información sobre cómo [utilizar tamaños de fuente que se puedan leer](#).

## Ordenador



The screenshot shows the official Kali Linux website. At the top, there's a navigation bar with links for 'Blog', 'Downloads', 'Training', 'Documentation', 'Community', and 'About Us'. Below the navigation, a banner reads 'Our Most Advanced Penetration Testing Distribution, Ever.' A section titled 'Latest Kali Linux News and Tutorials' features two images: one for 'Introducing PowerShell on Kali Linux' and another for 'Kali Linux 2019.3 Release'. Both images have small descriptive text below them.

90 / 100 Velocidad

! Elementos que puedes plantearte corregir:

### Aprovechar el almacenamiento en caché del navegador

Establecer una fecha de caducidad o una edad máxima en las cabeceras HTTP de los recursos estáticos indica al navegador que cargue los recursos descargados previamente del disco local en lugar de hacerlo a través de la red.

[Aprovechar el almacenamiento en caché del navegador](#) de estos recursos almacenables en caché:

- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 horas)

### Minificar CSS

Compactar el código CSS puede ahorrar una gran cantidad de bytes de datos y acelerar los tiempos de descarga y análisis.

[Reducir CSS](#) de estos recursos para reducir su tamaño en 321 B (reducción del 12 %).

- Si se reduce <https://www.kali.org/wp-content/plugins/codecolorer/codecolorer.css?ver=0.9.15>, supondría un ahorro de 321 B (reducción del 12 %) después de la compresión.

# Ordenador

## Eliminar el JavaScript que bloquea la visualización y el CSS del contenido de la mitad superior de la página

Tu página tiene 2 recursos de secuencias de comandos y 12 recursos CSS que provocan un bloqueo. Ello causa un retraso en el procesamiento de la página.

No se ha podido visualizar el contenido de la mitad superior de la página sin tener que esperar a que se cargara alguno de los recursos. Intenta aplazar o cargar de forma asíncrona los recursos que bloquean la visualización, o bien inserta porciones críticas de dichos recursos directamente en el HTML.

### [Quitar el JavaScript que bloquea la visualización de contenido:](#)

- <https://www.kali.org/wp-includes/js/jquery/jquery.js?ver=1.12.4>
- <https://www.kali.org/wp-content/plugins/footable/js/footable.min.js?ver=0.3.1>

### [Optimizar la entrega de CSS](#) de estas URL:

- <https://www.kali.org/wp-content/plugins/revslider/public/assets/css/settings.css?ver=5.4.3.1>
- <https://fonts.googleapis.com/css?family=Noto+Sans%3A300%2C400%2C700&subset=latin&ver=4.9.6>
- <https://fonts.googleapis.com/css?family=Open+Sans%3A400%2C400italic%2C700%2C700italic&subset=latin&ver=4.9.6>
- <https://fonts.googleapis.com/icon?family=Material+Icons&ver=4.9.6>
- <https://www.kali.org/wp-content/themes/Impreza/framework/css/us-base.min.css?ver=4.3.1>
- <https://www.kali.org/wp-content/themes/Impreza/css/style.min.css?ver=4.3.1>
- <https://www.kali.org/wp-content/plugins/footable/css/footable.core.min.css?ver=0.3.1>
- <https://www.kali.org/wp-content/plugins/footable/css/footable.standalone.min.css?ver=0.3.1>
- <https://www.kali.org/wp-content/themes/Impreza/css/us.gravityforms.min.css?ver=4.3.1>
- <https://www.kali.org/wp-content/themes/Impreza/css/responsive.min.css?ver=4.3.1>
- [https://www.kali.org/wp-content/uploads/smile\\_fonts/Defaults/Defaults.css?ver=4.9.6](https://www.kali.org/wp-content/uploads/smile_fonts/Defaults/Defaults.css?ver=4.9.6)
- <https://www.kali.org/wp-content/plugins/codecolorer/codecolorer.css?ver=0.9.15>

# Ordenador

## Optimizar imágenes

Formatear y comprimir correctamente las imágenes puede ahorrar una gran cantidad de bytes de datos.

[Optimizar estas imágenes](#) para reducir su tamaño en 7 KB (reducción del 14 %).

- Si se comprime <https://www.kali.org/wp-content/uploads/2015/02/nethunter-logo-gray-trans.png>, supondría un ahorro de 2 KB (reducción del 17 %).
- Si se comprime <https://www.kali.org/wp-content/uploads/2015/02/edb-logo-gray-trans.png>, supondría un ahorro de 1,9 KB (reducción del 11 %).
- Si se comprime <https://www.kali.org/wp-content/uploads/2017/12/kali-training-logo2.png>, supondría un ahorro de 1,7 KB (reducción del 16 %).
- Si se comprime <https://www.kali.org/wp-content/uploads/2015/02/kali-logo-gray-trans.png>, supondría un ahorro de 1,4 KB (reducción del 14 %).



6 reglas aprobadas

## Evitar redirecciones a páginas de destino

Tu página no tiene redireccionamientos. Más información sobre cómo [evitar redireccionamientos de páginas de destino](#)

## Habilitar compresión

La compresión está habilitada. Más información sobre la [habilitación de la compresión](#)

## Reducir el tiempo de respuesta del servidor

Tu servidor respondió rápidamente. Más información sobre la [optimización del tiempo de respuesta del servidor](#)

# Ordenador

## Minificar HTML

El HTML está reducido. Más información sobre la [reducción del HTML](#)

## Minificar JavaScript

El contenido de JavaScript está reducido. Más información sobre la [reducción del contenido de JavaScript](#)

## Prioriza el contenido visible

El contenido de la mitad superior de la página está correctamente priorizado. Más información sobre [la priorización de contenido visible](#)