

Desactiva la ejecución de JavaScript de los archivos PDF, en Firefox y TOR browser.

Publicado el [El Informatico](#) - 1 de mayo de 2021 -



Un cambio en la configuración por defecto del navegador a partir de la versión 88 está permitiendo ejecutar código JavaScript en los archivos PDF que abres en el navegador. Esto supone un posible fallo de seguridad a través del cuál un atacante podría ejecutar código malicioso en tu navegador.

Éste cambio afecta a las versiones 88 en adelante de Mozilla Firefox, así como a todos los navegadores basados en Firefox, lo cuál incluye **Tor Browser**.

Los documentos PDF pueden contener elementos dinámicos como elementos de formulario e incluso scripts que los lectores PDF pueden ejecutar para realizar diferentes tipos de acciones. Pero cualquier atacante podría hacer un uso malicioso de éstos elementos dinámicos. Por seguridad, en anteriores versiones del navegador, ésta opción está deshabilitada por defecto. Pero por alguna razón, a partir de la versión 88, se ha habilitado ésta opción.

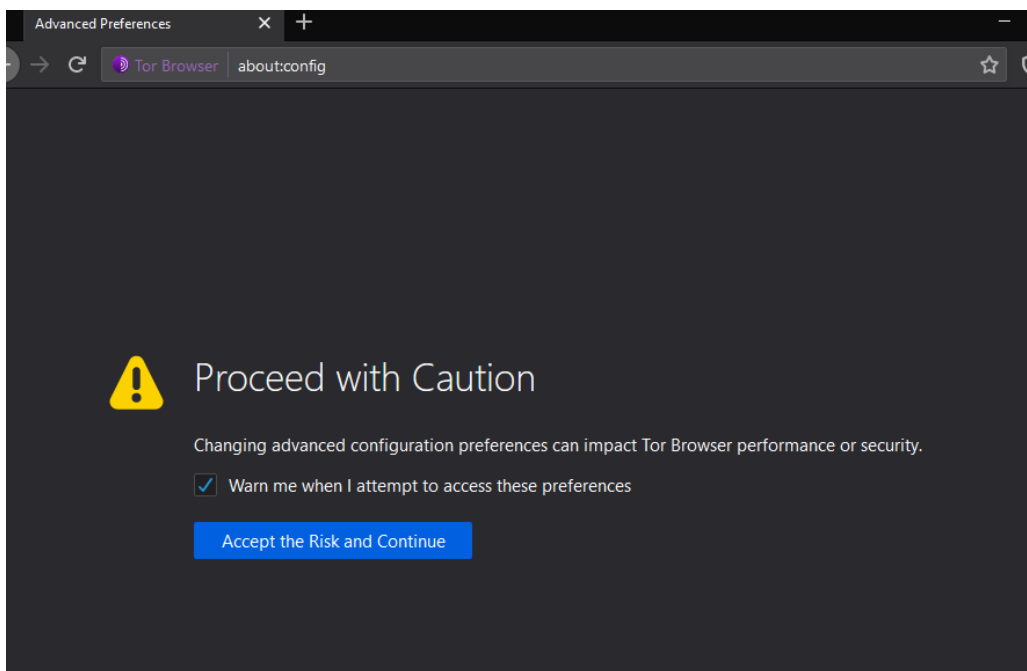
En navegadores como Tor Browser, ésta opción podría incluso permitir que un atacante dejase al descubierto a cualquier usuario de éste navegador. Por éste motivo, lo más seguro es **deshabilitar ésta opción**.

Cómo deshabilitar los scripts en PDFJS, en Firefox 88 y Tor Browser

Para deshabilitar ésta opción, escribe en la barra de direcciones:

```
about:config
```

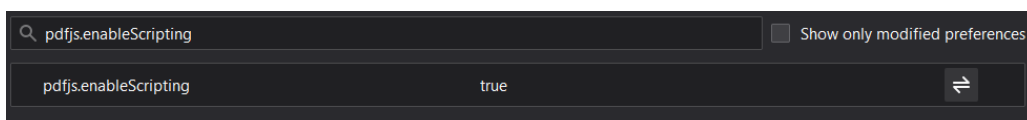
Y pulsa Enter. El navegador te mostrará un aviso indicándote que podrías tener problemas si cambias la configuración. Ignoralo y pulsa sobre “Aceptar el riesgo y continuar”.



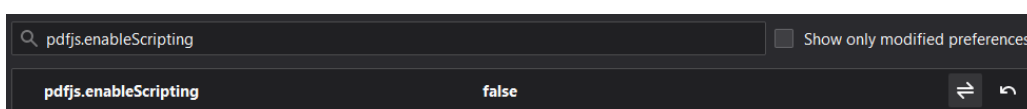
En el menú de configuración, pulsa sobre la barra de búsqueda que se encuentra en la parte superior del menú, y escribe:

```
pdfjs.enableScripting
```

Pulsa Enter. Aparecerá la opción para desactivar los scripts en pdfjs.



Por defecto, ésta opción aparece con un valor **true**. Para desactivar los scripts en pdfjs, haz click sobre el botón cambiar, o de forma alternativa, haz doble click sobre la opción pdfjs.enableScripting. Su valor cambiará a **false**.



A partir de ahora, la ejecución de scripts en PDFJS estará desactivada. Ya puedes cerrar la pestaña de configuración y seguir usando tu navegador.

Como alternativa, y por seguridad, puedes evitar que el navegador ejecute los archivos PDF estableciendo la opción `pdfjs.disabled` como `true`. De éste modo, el navegador te preguntará si quieres descargar el archivo PDF en lugar de abrirlo directamente desde el navegador.

Para usuarios de Firefox y Tor Browser en Android e iOS

Las versiones para móvil de Firefox **no permiten acceder a la configuración interna del navegador**. En éstos casos, y por ahora, recomiendo cambiar Firefox por **Brave Browser**. El navegador Brave es libre y gratuito, respeta la privacidad de sus usuarios, y permite acceder a la configuración interna del navegador en sus versiones para móvil. La versión de escritorio permite además usar pestañas privadas con acceso a través de Tor sin necesidad de usar un proxy, aunque ésta opción aún no está implementada en la versión para móvil.



ANTERIOR

¿Piensas invertir en criptomonedas? Algunos consejos

SIGUIENTE

Terminología moderna usada en tecnología digital

Buscar ...



Entradas Recientes

- [Encriptación LUKS con CRYPTSETUP](#)
- [Se acabaron las bromas. A partir de ahora vas a estar constantemente vigilado en todas partes.](#)
- [Microsoft anuncia su nueva versión de su sistema operativo: Windows 11](#)
- [La historia de Internet en España](#)
- [Terminología moderna usada en tecnología digital](#)
- [Desactiva la ejecución de JavaScript de los archivos PDF, en Firefox y TOR browser.](#)

Categorías

[Actualidad](#)[Android](#)[Básicos](#)[Ciberseguridad](#)[Criptografía](#)[Emulación / Virtualización](#)[FOSS](#)[Hacking](#)[Informática](#)[Internet](#)[Juegos](#)[Opinion](#)[Otros](#)[Personal](#)[Privacidad](#)[Programación](#)[Tecnología](#)[Time Machine](#)[Tutoriales](#)

RSS

[Subscribirse al feed RSS](#)

Inicio
Catálogo
Tutoriales
Política de privacidad
Política de Cookies
Acerca de mi
Acerca de ElInformati.co