



## Herramientas Desarrolladores de FireFox

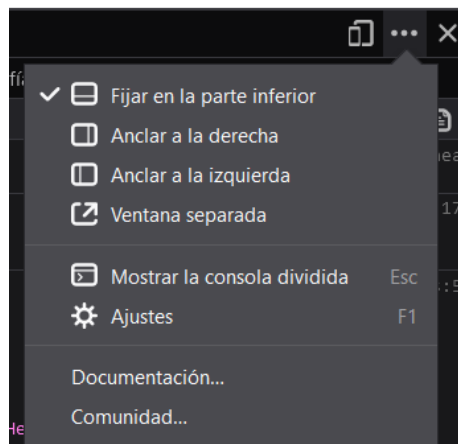
## Índice

Las herramientas principales¶.....	3
Inspector de página .....	4
Consola web.....	4
Depurador de JavaScript.....	4
Monitor de red.....	5
Panel de rendimiento .....	5
Modo de diseño receptivo.....	5
Inspector de accesibilidad .....	6
Panel de aplicaciones.....	6
Más herramientas.....	7
Conexión de las herramientas de desarrollo.....	7
Depuración del navegador.....	8

## Las herramientas principales<sup>1</sup>

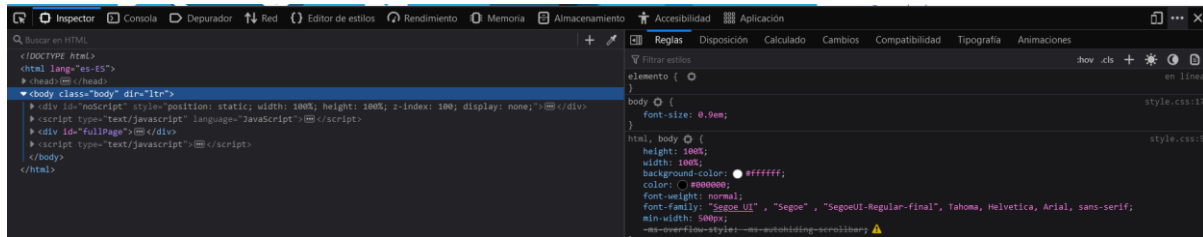
Puede abrir las Herramientas para desarrolladores de Firefox desde el menú seleccionando **Herramientas > Desarrollador web > Herramientas para desarrolladores web** o usar el atajo de teclado **Ctrl+ Shift+ I** o **F12** en Windows y Linux, o **Cmd++** en **Opt** macOS **I**.

El menú de puntos suspensivos en el lado derecho de las Herramientas para desarrolladores contiene varios comandos que le permiten realizar acciones o cambiar la configuración de las herramientas.



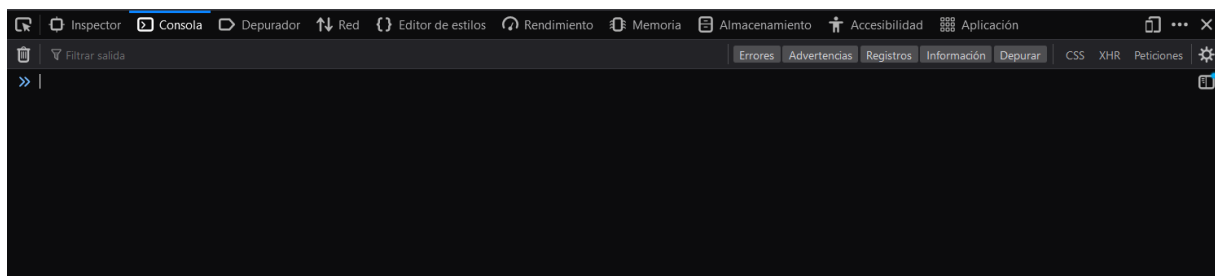
	Este botón solo aparece cuando hay varios iframes en una página. Haga clic en él para mostrar una lista de los iframes en la página actual y seleccione el que desea trabajar.
	Haga clic en este botón para tomar una captura de pantalla de la página actual. ( <i>Nota:</i> esta función no está activada de forma predeterminada y debe activarse en la configuración antes de que aparezca el icono).
	Alterna el modo de diseño receptivo
	Abre el menú que incluye opciones de acoplamiento, la capacidad de mostrar u ocultar la consola dividida y la configuración de las Herramientas para desarrolladores. El menú también incluye enlaces a la documentación de Firefox Web Tools y Mozilla Community.
	Cierra las herramientas de desarrollo

## Inspector de página



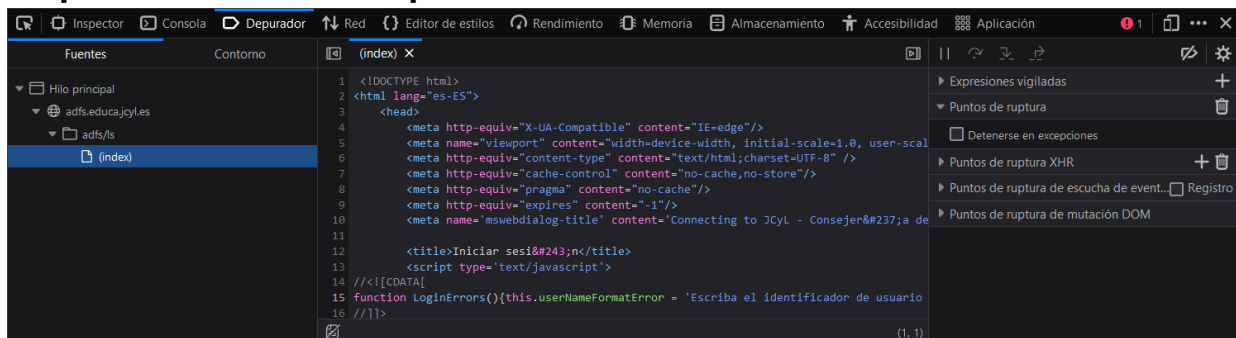
Ver y editar el contenido y el diseño de la página. Visualice muchos aspectos de la página, incluidos el modelo de cuadro, las animaciones y los diseños de cuadrícula.

## Consola web



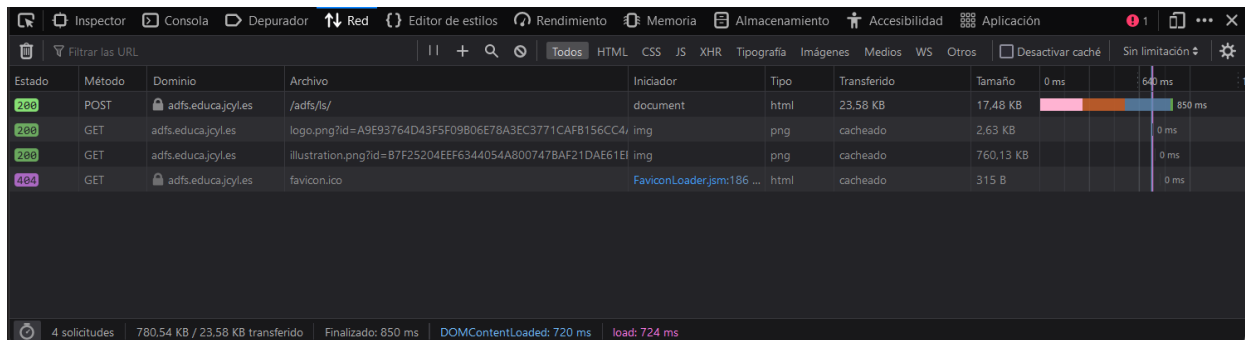
Vea los mensajes registrados por una página web e interactúe con la página usando JavaScript.

## Depurador de JavaScript



Deténgase, avance y examine el JavaScript que se ejecuta en una página.

## Monitor de red

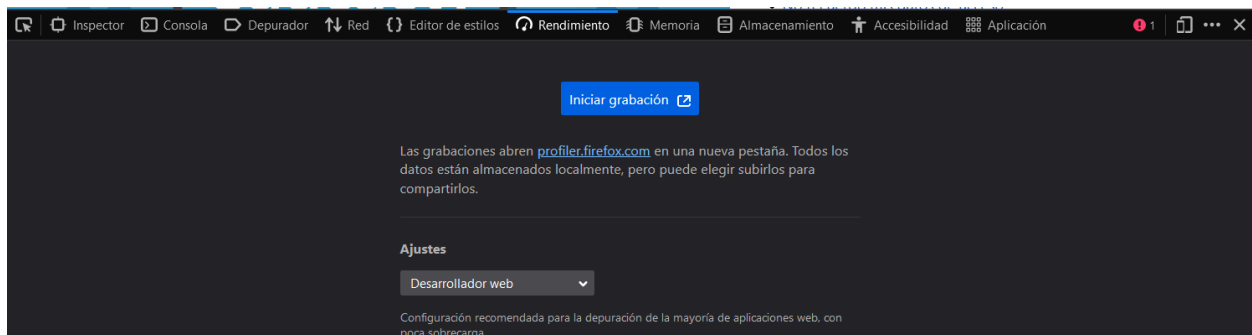


Estado	Método	Dominio	Archivo	Iniciador	Tipo	Transferido	Tamaño	0 ms	50 ms	850 ms
200	POST	adfs.educacyl.es	/adfs/ls/	document	html	23,58 KB	17,48 KB			
200	GET	adfs.educacyl.es	logo.png?tid=A9E93764D43F5F09B06E78A3EC3771CAFB156CC4	img	png	cacheado	2,63 KB			0 ms
200	GET	adfs.educacyl.es	illustration.png?tid=B7F25204EEF6344054A800747BAF21DAE61E1	img	png	cacheado	760,13 KB			0 ms
404	GET	adfs.educacyl.es	favicon.ico	FaviconLoader.jsm:186 ...	html	cacheado	315 B			0 ms

4 solicitudes | 780,54 KB / 23,58 KB transferido | Finalizado: 850 ms | DOMContentLoaded: 720 ms | load: 724 ms

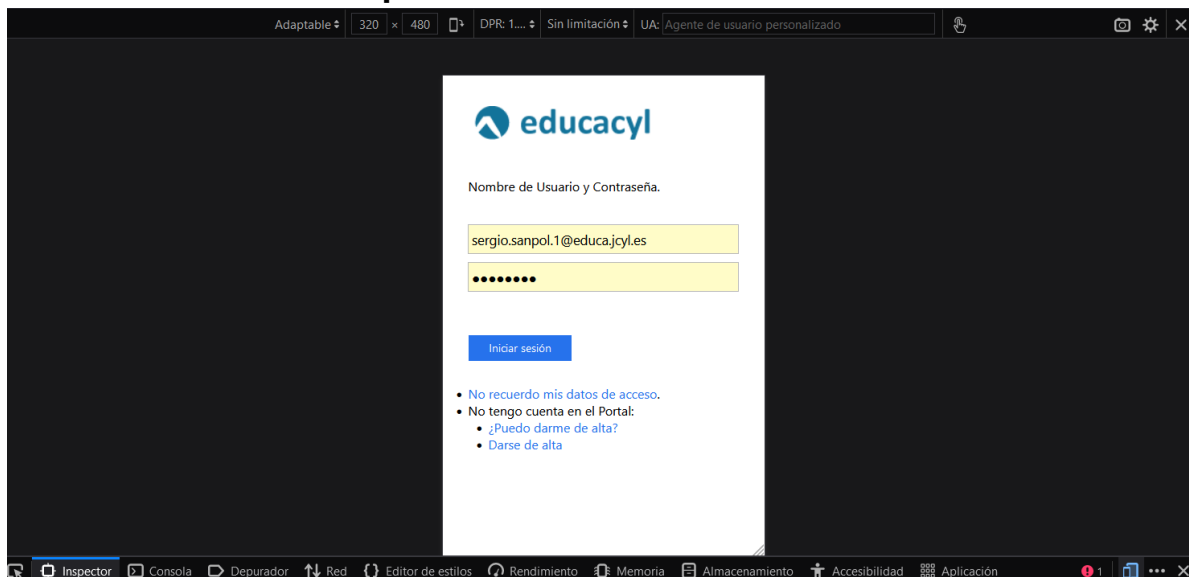
Ver las solicitudes de red realizadas cuando se carga una página.

## Panel de rendimiento



Analice la capacidad de respuesta general de su sitio, JavaScript y el rendimiento del diseño.

## Modo de diseño receptivo



Vea cómo se verá y se comportará su sitio web o aplicación en diferentes dispositivos y tipos de red.

## Inspector de accesibilidad



Proporciona un medio para acceder al árbol de accesibilidad de la página, lo que le permite verificar lo que falta o necesita atención.

## Panel de aplicaciones



Proporciona herramientas para inspeccionar y depurar aplicaciones web modernas (también conocidas como [aplicaciones web progresivas](#) ). Esto incluye la inspección de [los trabajadores del servicio](#) y [los manifiestos de aplicaciones web](#).

NOTA: El término colectivo para la interfaz de usuario dentro de la cual se encuentran todas las herramientas de desarrollo es la caja de [herramientas](#).

## Más herramientas

Estas herramientas para desarrolladores también están integradas en Firefox. A diferencia de las "Herramientas principales" anteriores, es posible que no las use todos los días.

<a href="#">Memoria</a>	Averigüe qué objetos mantienen la memoria en uso.
<a href="#">inspector de almacenamiento</a>	Inspeccione las cookies, el almacenamiento local, indexedDB y el almacenamiento de sesiones presentes en una página.
<a href="#">Visor de propiedades DOM</a>	Inspeccione las propiedades, funciones, etc. del DOM de la página.
<a href="#">cuentagotas</a>	Seleccione un color de la página.
<a href="#">Editor de estilo</a>	Ver y editar estilos CSS para la página actual.
<a href="#">Tomando captura de pantalla</a>	Tome una captura de pantalla de toda la página o de un solo elemento.
<a href="#">Medir una parte de la página</a>	Mide un área específica de una página web.
<a href="#">Gobernantes</a>	Superposición de reglas horizontales y verticales en una página web

## Conexión de las herramientas de desarrollo

Si abre las herramientas para desarrolladores mediante métodos abreviados de [teclado](#) o los elementos de menú equivalentes, se dirigirán al documento alojado en la pestaña actualmente activa. Pero también puede adjuntar las herramientas a una variedad de otros objetivos, tanto dentro del navegador actual como en diferentes navegadores o incluso en diferentes dispositivos.

<a href="#">acerca de: depuración</a>	Depure complementos, pestañas de contenido y trabajadores que se ejecutan en el navegador.
<a href="#">Conexión a Firefox para Android</a>	Conecte las herramientas para desarrolladores a una instancia de Firefox que se ejecute en un dispositivo Android.
<a href="#">Conexión a marcos flotantes</a>	Conecte las herramientas para desarrolladores a un iframe específico en la página actual.

## Depuración del navegador

De forma predeterminada, las herramientas para desarrolladores se adjuntan a una página web o aplicación web. Pero también puede conectarlos al navegador como un todo. Esto es útil para el desarrollo de navegadores y complementos.

<a href="#">Consola del navegador</a>	Vea los mensajes registrados por el propio navegador y por los complementos, y ejecute el código JavaScript en el alcance del navegador.
<a href="#">Caja de herramientas del navegador</a>	Adjunte las Herramientas para desarrolladores al propio navegador.