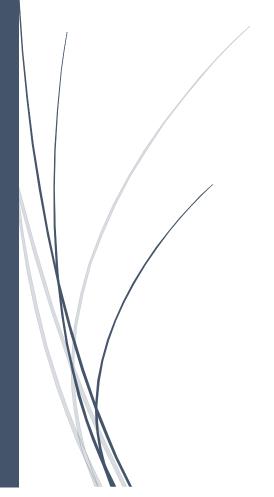
30-9-2024

Herramientas de desarrollo Firefox y Chrome

Diseño de Interfaces Web (DAW)



ANTONIO ALVAREZ FERRERO

INDICE

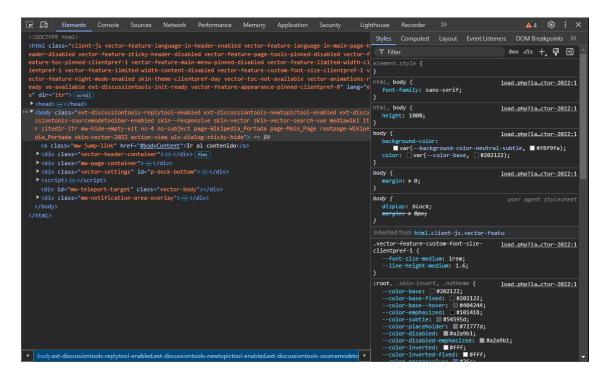
Contenido

C	HROME	2
	Elements:	2
	Console:	2
	Sources:	3
	Network:	3
	Performance:	4
	Memory:	4
	Application:	5
	Security:	5
	Lighthouse:	6
	Accessibility:	6
E	DGE	7
	Elements:	7
	Console:	7
	Sources:	8
	Network:	8
	Performance:	9
	Memory:	9
	Application:	10
	Security:	10
	Lighthouse:	11
	Accessibility:	11

CHROME

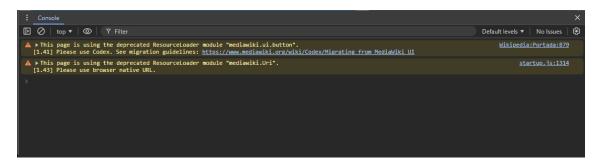
Elements:

Permite visualizar y modificar el HTML y CSS en tiempo real, viendo de inmediato los cambios en el navegador.



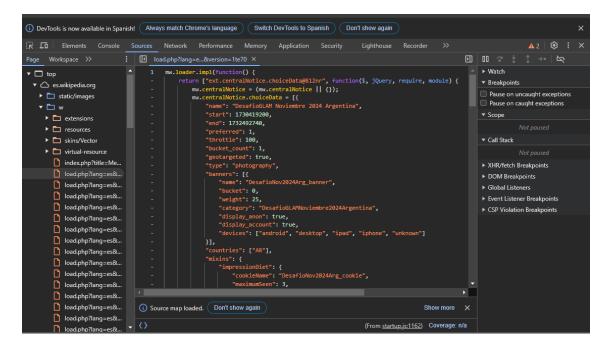
Console:

Herramienta para visualizar errores, advertencias y ejecutar JavaScript, útil para depuración.



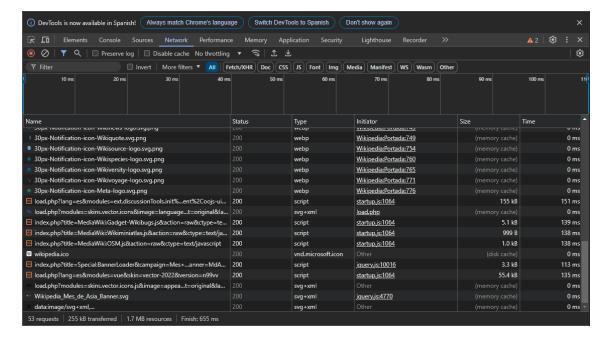
Sources:

Facilita el acceso a archivos de la página como JavaScript y CSS, con opciones para añadir puntos de interrupción.



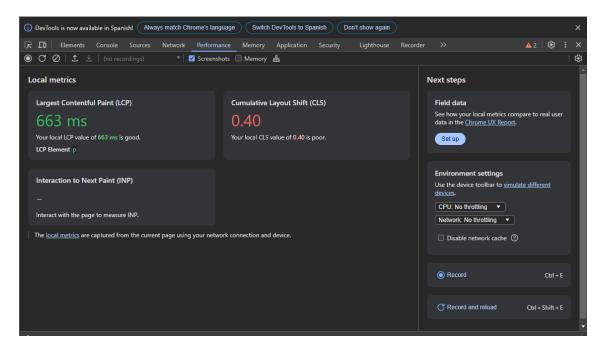
Network:

Analiza las solicitudes de red, el tiempo de carga y el tamaño de los recursos para mejorar el rendimiento.



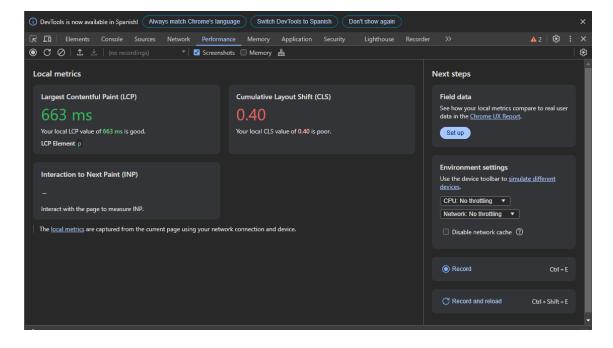
Performance:

Graba y revisa el rendimiento de la página, optimizando la ejecución de scripts.



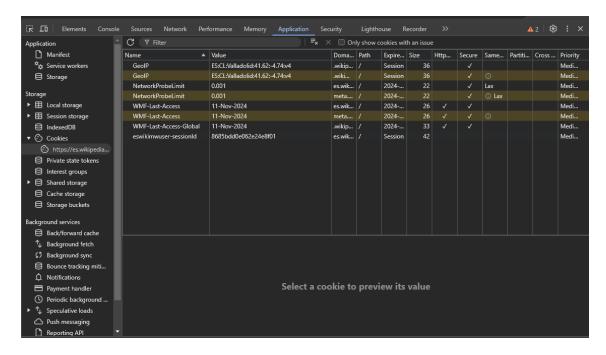
Memory:

Ayuda a analizar el uso de memoria, identificando posibles fugas.



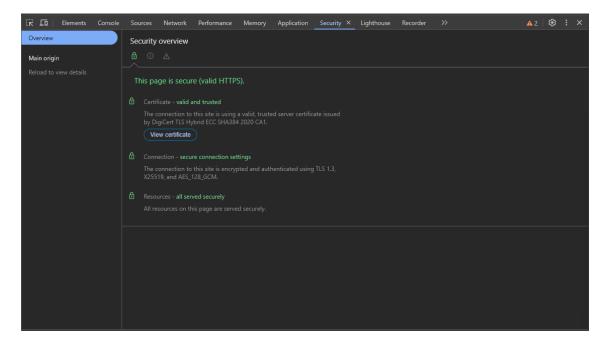
Application:

Proporciona información sobre el almacenamiento local, cookies y otros recursos de la aplicación.



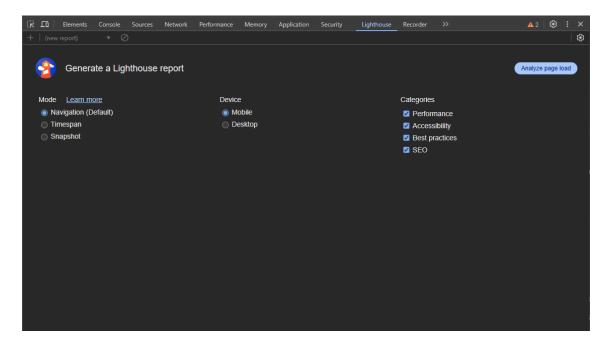
Security:

Detalla la seguridad de la página, incluyendo certificados SSL y otros aspectos.



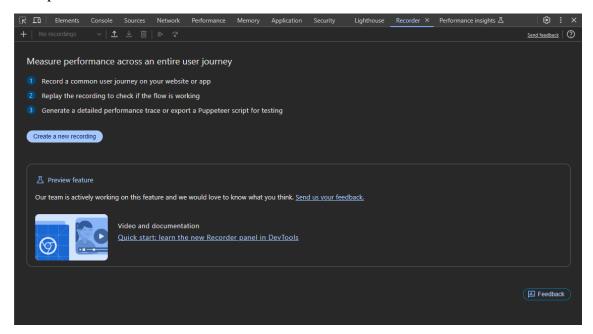
Lighthouse:

Ejecuta auditorías de rendimiento, accesibilidad y SEO, sugiriendo mejoras.



Accessibility:

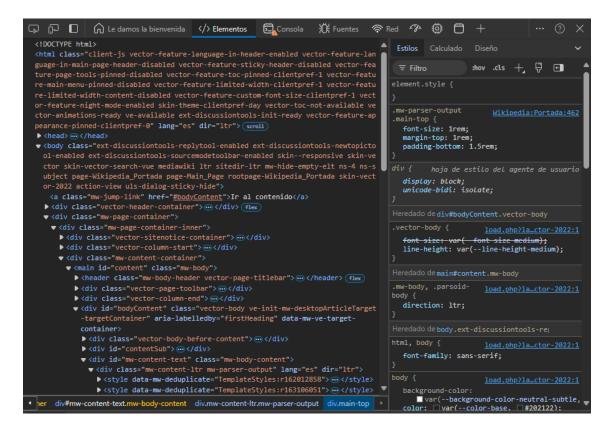
Evalúa la accesibilidad para detectar problemas que puedan afectar a usuarios con discapacidades.



EDGE

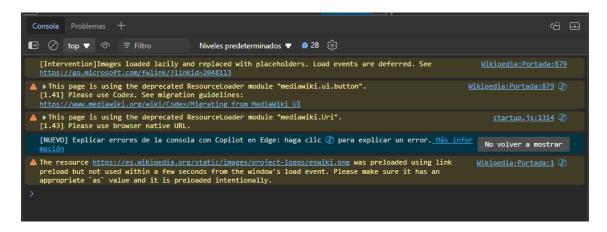
Elements:

Inspección y edición en tiempo real de HTML y CSS, mostrando cambios inmediatamente.



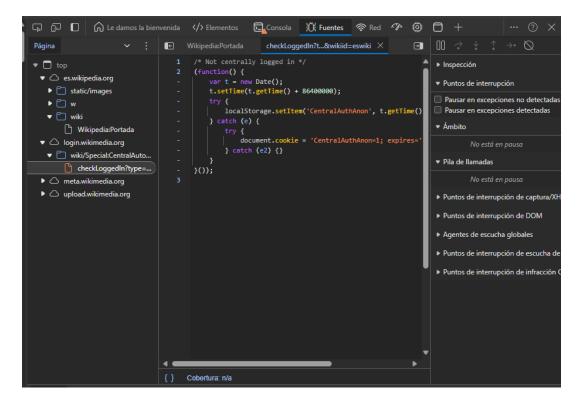
Console:

Permite ejecutar comandos JavaScript y ver mensajes de error y advertencias.



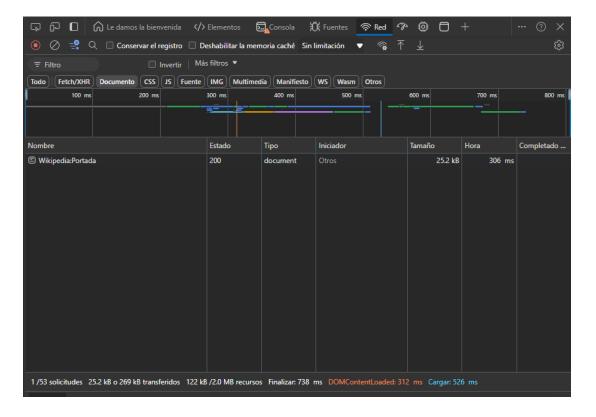
Sources:

Acceso a archivos esenciales de la página con opciones de depuración mediante puntos de interrupción.



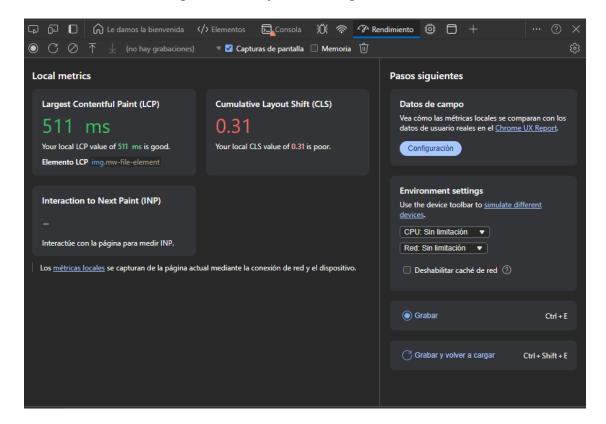
Network:

Monitorea las solicitudes de red para mejorar la carga y optimización de recursos.



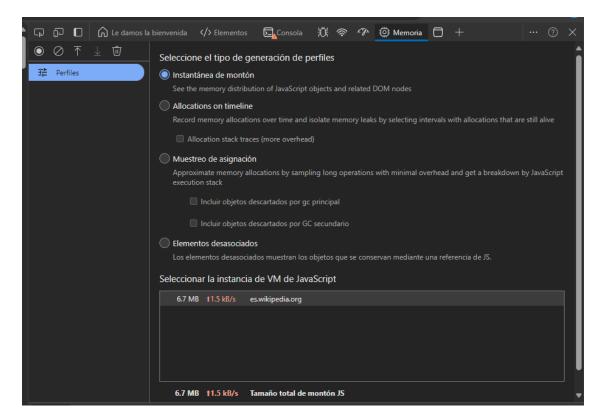
Performance:

Análisis de rendimiento para detectar y solucionar problemas.



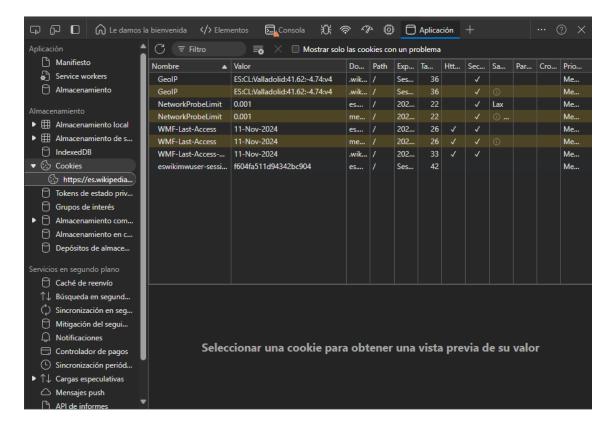
Memory:

Verifica el uso de memoria, detectando y resolviendo fugas.



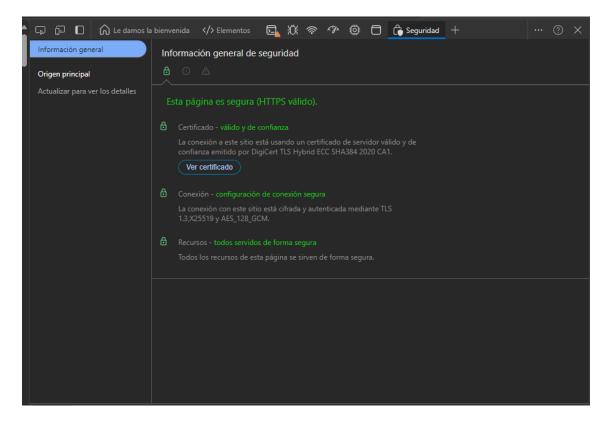
Application:

Proporciona detalles sobre almacenamiento y recursos de la web, incluyendo cookies.



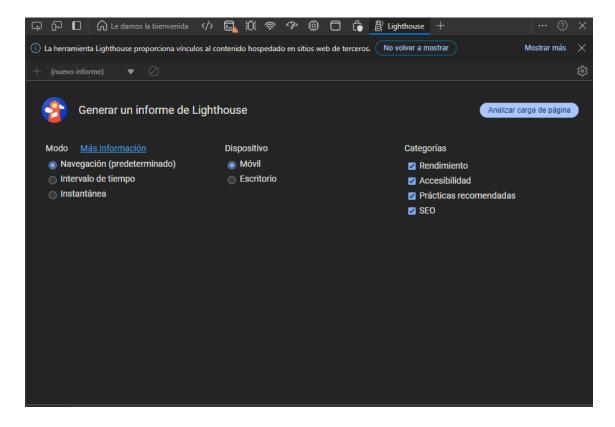
Security:

Informa sobre los certificados y problemas de seguridad de la página.



Lighthouse:

Auditoría de SEO, accesibilidad y rendimiento con recomendaciones.



Accessibility:

Verifica la accesibilidad, ayudando a identificar obstáculos para usuarios con necesidades especiales.