

UD01. NAVEGADORES Y ENTORNO DE TRABAJO

Santiago Calderon Castaño¹

1. ACTIVIDAD 1

Busca algún apunte o videotutorial útil para depurar usando Firefox o Chrome. Comparte tu elección en el foro.

Elegí esta página: <https://es.javascript.info/debugging-chrome>

Me gustó porque va directo a la explicación.

2. ACTIVIDAD 2

Busca algún apunte o videotutorial útil para el uso de Visual Studio Code o algún otro editor que te guste. Tras ello, haz lo propio con algún material que te ayude a integrar GIT en Visual Studio Code o en algún otro editor? Comparte tu elección en el foro.

Para Visual Studio Code elegí su propio manual oficial, considero que es muy completo además no es complicado de entender.

<https://code.visualstudio.com/docs>

Para Git volví a elegir el manual de Visual Studio Code, es que está muy bien explicado.

https://code.visualstudio.com/docs/sourcecontrol/intro-to-git#_using-git-in-the-builtin-terminal

En este manual explican cómo usarlo por medio de la interfaz gráfica, yo personalmente prefiero hacerlo por medio de la terminal.

3. ACTIVIDAD 3

¿Qué combinación de navegador + entorno de desarrollo + control de versiones has elegido? Comparte tu elección en el foro.

- Navegador: Chrome, es con el que más estoy familiarizado.
- Entorno de desarrollo: Visual Studio Code, tiene muchas funcionalidades.
- Control de versiones: GitHub, es uno de los más usados.

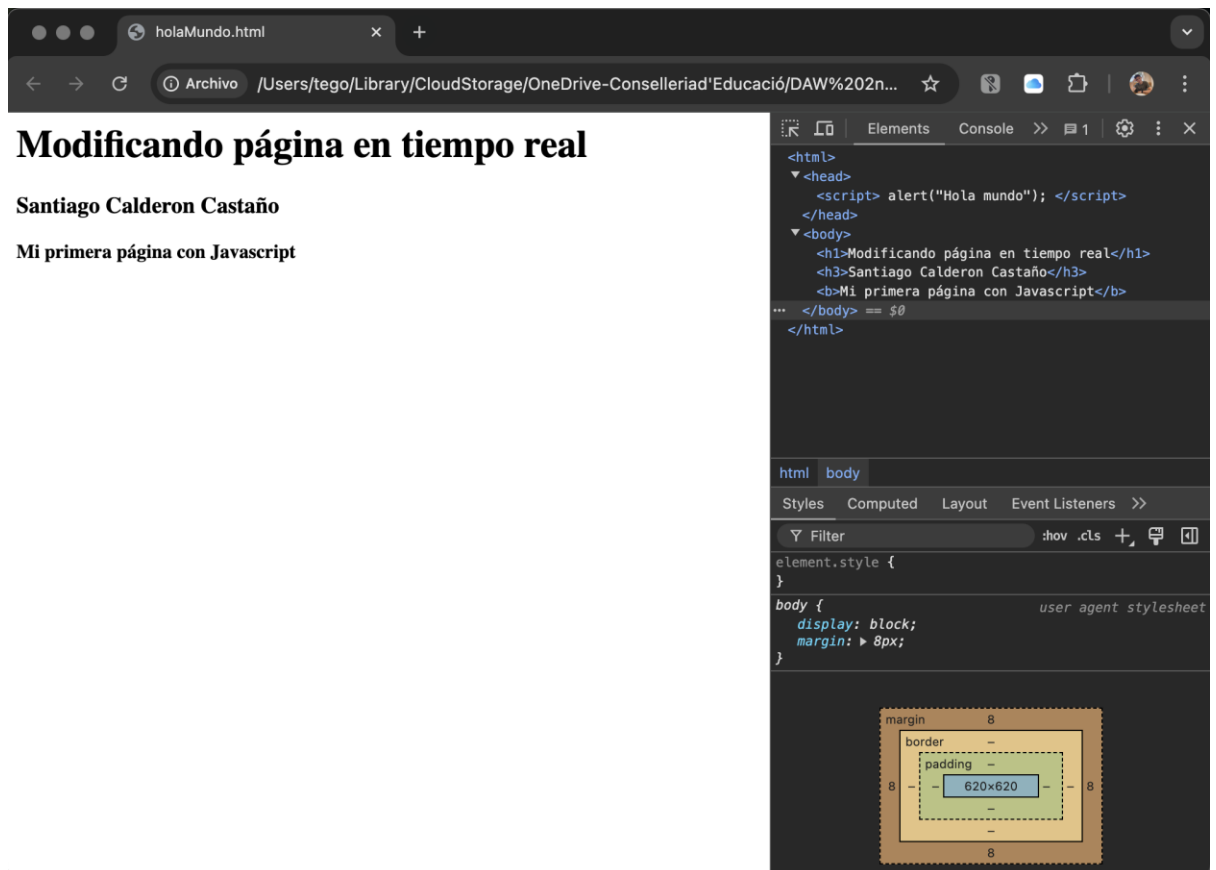
4. ACTIVIDAD 4

¹ Santiago Calderon Castaño

En esta actividad deberás abrir con Mozilla Firefox o con Chrome, las páginas web propuestas y utilizar la Consola Web para realizar pruebas básicas de funcionamiento.

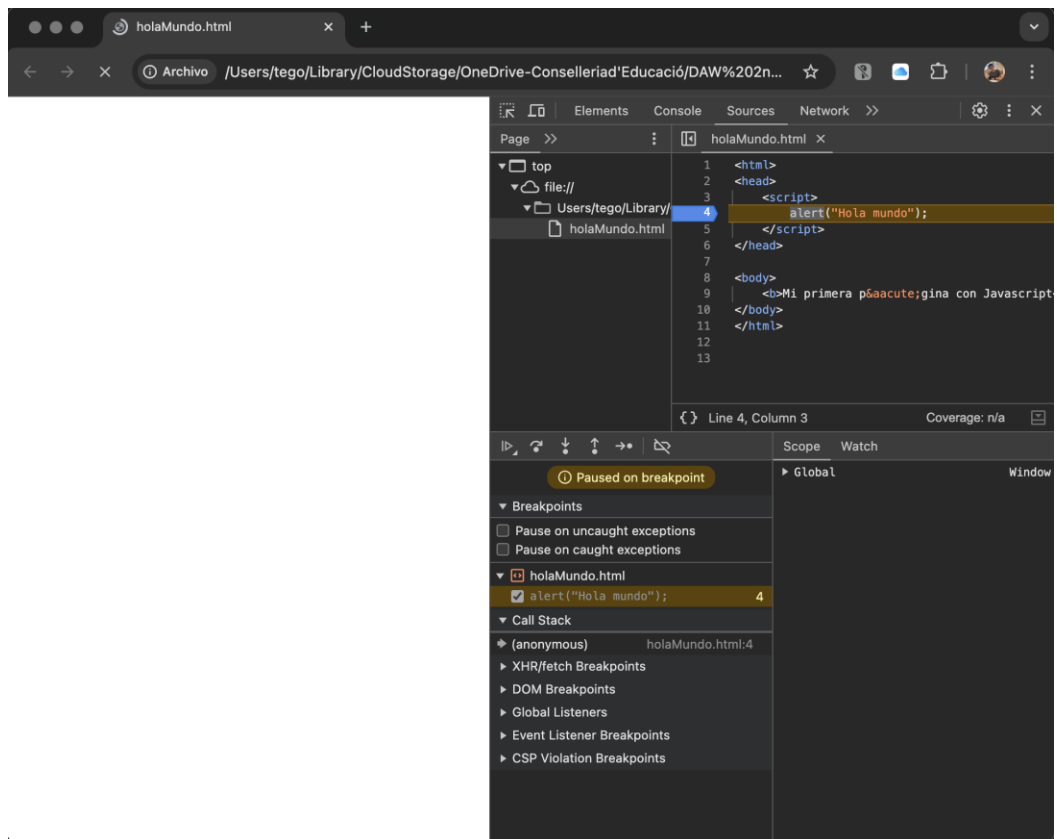
En primer lugar abriremos la página web adjunta (“holaMundo.html”). Deberás documentar dos pruebas en el fichero “holaMundo.html”:

- Conseguir modificar un valor de algún elemento HTML y comprobar que el cambio se aplica en tiempo real.

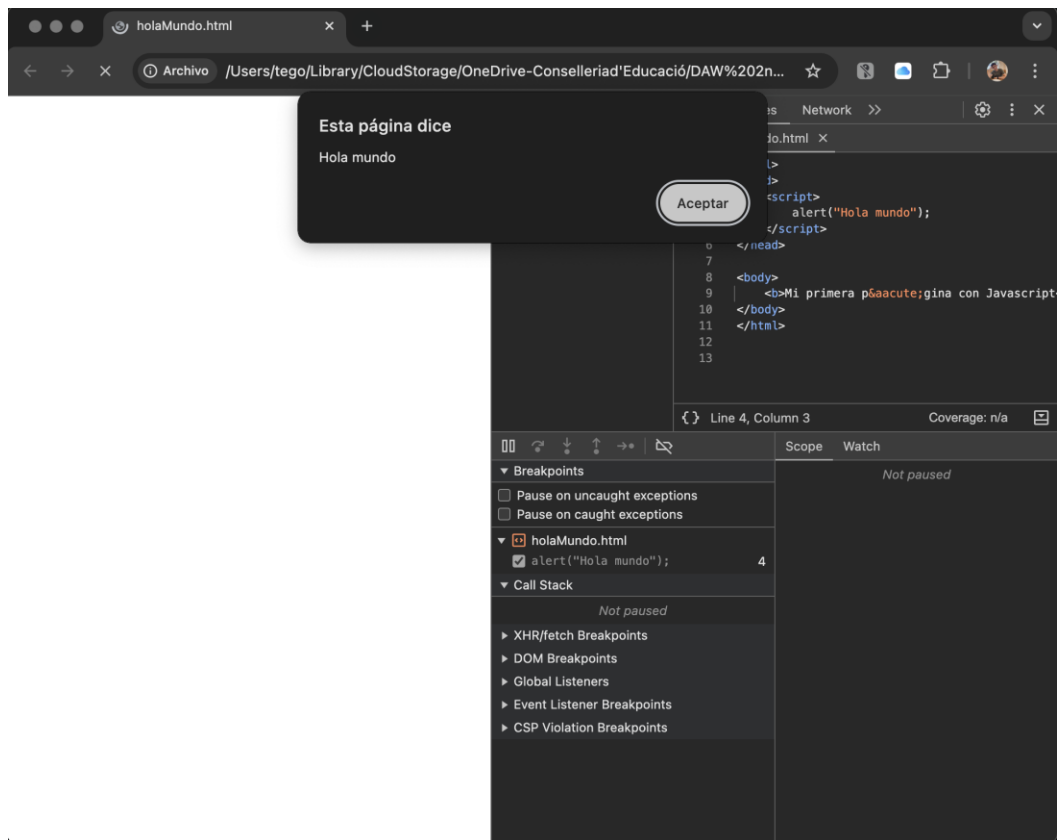


- Establecer un “breakpoint” (punto de ruptura) del código Javascript de la página antes de que se muestre el mensaje “Hola mundo” (se muestra con la instrucción “alert”) y cuando comprobemos que se detenga, hacer que prosiga su ejecución.

SS1:



SS2:

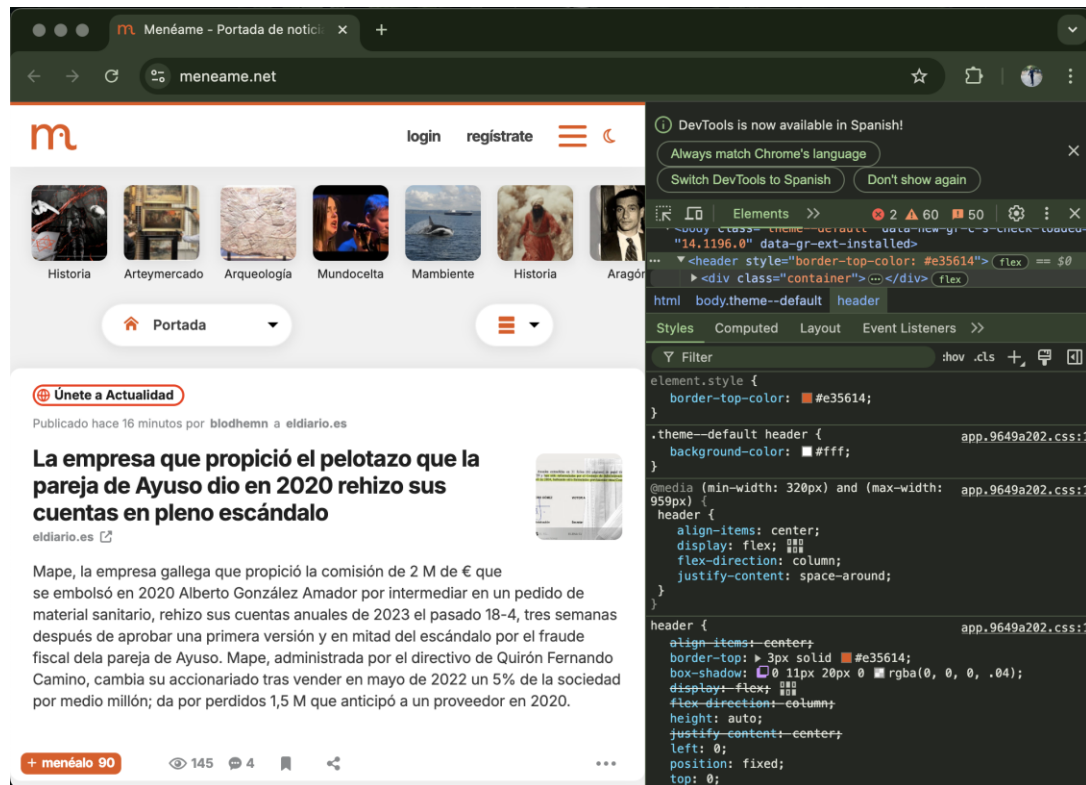


- Comparte tus resultados en el foro.

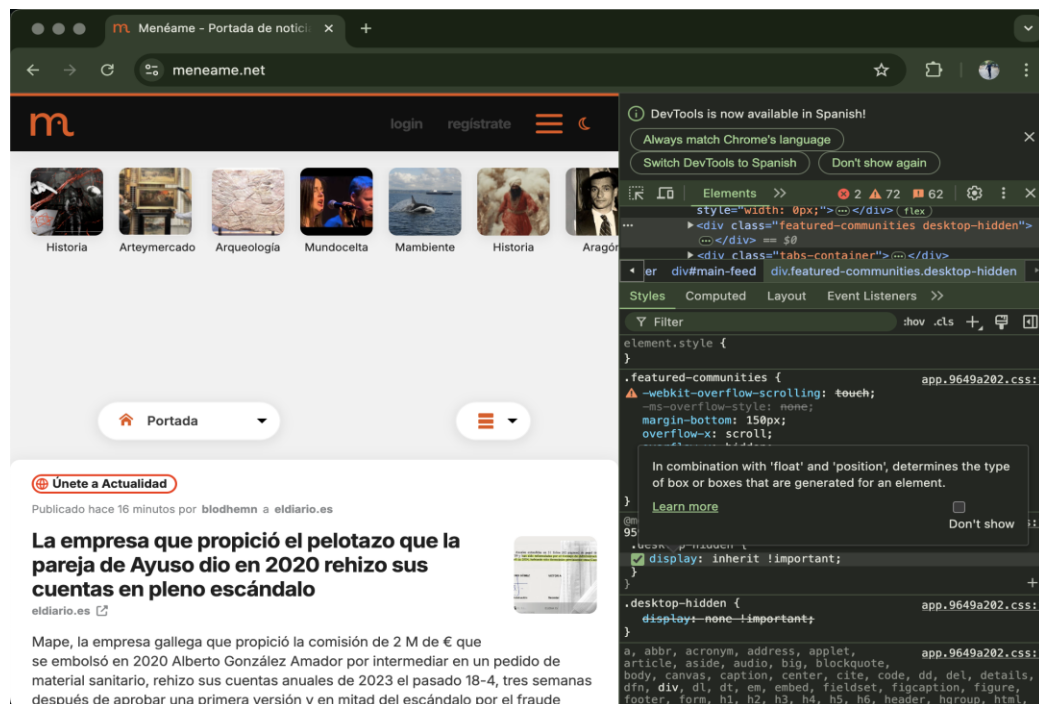
En segundo lugar abriremos <https://www.meneame.net/> y en ella deberás documentar dos pruebas:

- Conseguir modificar algún elemento CSS.

Antes:



Después: Le cambié el color y aumenté un poco el margin-bottom.



- Inspeccionar las cookies existentes del sitio “meneame.net”.

The screenshot shows the Meneame website (meneame.net) in a browser. The page features a navigation bar with 'login' and 'regístrate' links, and a main content area with a featured article titled 'MAL, el nuevo grupo sanguíneo descubierto después de 50 años de espera'. The article is from 'ondacero.es' and discusses the discovery of a new blood group, MAL, after 50 years of research.

Chrome DevTools is open, showing the 'Application' tab with the 'Cookies' section expanded. The following table represents the cookies listed in the DevTools interface:

Name	Value	Domain	Path	Expires	Secure	HttpOnly	SameSite	Priority
A...	AFx_q16...	a...	/	2.2	✓	✓		H
A...	AVYB7c...	...	/	2.6	✓	✓	L	M
A...	AfxxVi5...	...	/	2.5	✓	✓	N	h
A...	bP6Zt3...	...	/	2.4				H
A...	BoYs/P...	w...	/	2.1				M
A...	BoYs/P...	w...	/	2.1	✓	✓	N	M
D...	AB_BQx...	...	/	2.3	✓	✓	N	M
H...	AkE0Mo...	...	/	2.2	✓			H
IDE	AHWqT...	...	/	2.7	✓	✓	N	M
L...	o.chrom...	a...	/	2.2	✓	✓		H
NID	517=fVc...	...	/	2.4	✓	✓	N	M
O...	772907...	a...	/	2.3	✓			M
P...	o04g50...	w...	/	S.3	✓	✓	L	M

- Comparte tus resultados en el foro.

Hacer cuando se empieza el foro.