

Ejercicio 11 Tarea 1 Informe

Diego Villa García – U0277188

A continuación, se muestra con capturas de pantalla la comprobación del sitio web con los validadores de la asignatura.

HTML

Este código HTML está copiado del inspector de elementos del navegador tras pulsar el botón.

Nu Html Checker

This tool is an ongoing experiment in better HTML checking, and its behavior remains subject to change

Showing results for contents of text-input area

Checker Input

Show ☒ source ☐ outline ☐ image report [Options...](#)

Check by **text input** ☐ CSS

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es"><head>
  <!-- Datos que describen el documento -->
  <meta charset="UTF-8">

  <!--Metadatos de los documentos HTML5-->
  <meta name="author" content="Diego Villa García">
  <meta name="description" content="Ejercicio 11 de JavaScript: API Geolocation">
  <meta name="keywords" content="ejercicio, javascript, api geolocation">

  <!--Definición de la ventana gráfica-->
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

  <title>Ejercicio 11 de JavaScript: API Geolocation</title>
  <script src="https://code.jquery.com/jquery-3.6.1.js" integrity="sha256-3z1B552uouUzrKX3BT7AX3FyvojsraNFxKc2vC/7pNI=" crossorigin="anonymous"></script>
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="Geolocalizacion.css">
</html>
```

[Check](#)

Use the Message Filtering button below to hide/show particular messages, and to see total counts of errors and warnings.

[Message Filtering](#)

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Source

CSS

W3C El Servicio de Validación de CSS del W3C
Resultado del Validador CSS del W3C para https://uo277188.github.io/SEW2022_JS/PRACTICA-3/Ejercicio-11/Tarea-1/Geolocalizacion.html (CSS versión 3 + SVG)

Ir a: [Las Advertencias \(2\)](#) [Su Hoja de Estilo validada](#)

Resultados del Validador CSS del W3C para https://uo277188.github.io/SEW2022_JS/PRACTICA-3/Ejercicio-11/Tarea-1/Geolocalizacion.html (CSS versión 3 + SVG)

¡Enhorabuena! No error encontrado.

¡Este documento es CSS versión 3 + SVG válido!

Puede mostrar este icono en cualquier página que valide para que los usuarios vean que se ha preocupado por crear una página Web interoperable. A continuación se encuentra el XHTML que puede usar para añadir el icono a su página Web:

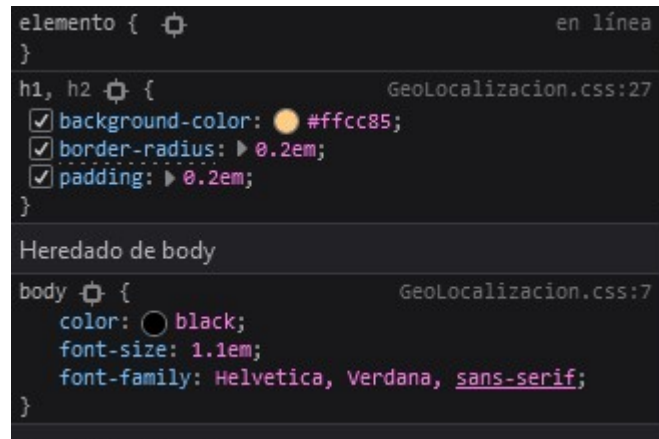
```
<img alt="CSS Valid" data-bbox="161 748 196 758" style="vertical-align: middle; height: 1em;"/>
<script src="https://www.w3.org/css-validator/check/referer"
  type="text/javascript"
  src="https://www.w3.org/css-validator/images/vcss"
  async></script>
```

Las Advertencias (2)

URI : https://uo277188.github.io/SEW2022_JS/PRACTICA-3/Ejercicio-11/Tarea-1/Geolocalizacion.css		
29		Hay un color de fondo establecido y no hay color de primer plano
29		Hay un color de fondo establecido y no hay color de primer plano

Aparecen estas advertencias porque no se indica explícitamente el color de primer plano en los elementos donde se indica el color de fondo. Sucede en todos los encabezados.

Sin embargo, tal y como está comentado en el propio fichero css, esta propiedad se está heredando del primer elemento que los contiene en el que sí está especificada dicha propiedad. En mi caso se trata del elemento *body*. Desde el inspector de elementos del navegador se puede comprobar que la herencia es correcta:



Herramientas de adaptabilidad

Google Mobile-friendly

← Prueba de optimización para móviles

https://uo277188.github.io/SEW2022_JS/PRACTICA-3/Ejercicio-11/Tarea-1/GeoLocalizacion.html

Resultados de prueba

✓ La página tiene usabilidad en móviles

Resulta sencillo navegar por esta página en dispositivos móviles. [Más información](#)

VER PÁGINA PROBADA

Detalles

Rastreo

✓ Rastreado correctamente el 28 nov 2022, 19:24:50

Recursos adicionales

Monitoriza el grado de optimización para móviles en todo tu sitio

IR A SEARCH CONSOLE

×

Página probada

HTMLCAPTURA DE PANTALLAMÁS INFORMACIÓN

GeoLocalizacion

Obtener posición

Datos

Screenfly

_JS/PRACTICA-3/Ejercicio-11/Tarea-1/GeoLocalizacion.html

GO

iPhone 5320x568

iPad Mini768x1024

GeoLocalizacion

Obtener posición

Datos

GeoLocalizacion

Obtener posición

Datos

Herramientas de accesibilidad

Wave

The screenshot shows the Wave web accessibility evaluation tool interface. At the top, it says "powered by WebAIM". The address bar shows the URL: /Ejercicio-11/Tarea-1/GeoLocalizacion.html. Below the address bar, there is a toggle for "Styles" set to "ON". The main section is titled "Summary" and contains a navigation menu with "Summary", "Details", "Reference", "Structure", and "Contrast". The summary section displays the following results:

Category	Count
Errors	0
Contrast Errors	0
Alerts	0
Features	1
Structural Elements	3
ARIA	0

At the bottom of the summary section, there is a button labeled "View details >". Below the summary section, it says "Congratulations! No errors were detected! Manual". On the right side of the interface, there is a preview of the web page being evaluated, which shows a heading "h1 GeoLocalizacion" and a button "Obtener posición". Below the heading, there is another heading "h2 Datos".

AChecker

The screenshot shows the AChecker web accessibility checker interface. At the top, there is a header with the AChecker logo and the word "CHECKS". Below the header, there is a URL bar showing the URL: https://uo277188.github.io/SEW2022_JS/PRACTICA-3/Ejercicio-11/Tarea-1/GeoLocalizacion.html. Below the URL bar, there is a sign-up form for occasional emails about accessibility/product information. The form has fields for "Name" and "Email", and a "SUBMIT" button. Below the sign-up form, there are two tabs: "NO ERRORS" and "WARNINGS". The "NO ERRORS" tab is selected, and it displays the message "Congratulations! No known problems." Below the message, there is a green checkmark icon and the text "Does your content change frequently?".