Ejercicio 11 Tarea 5 Informe
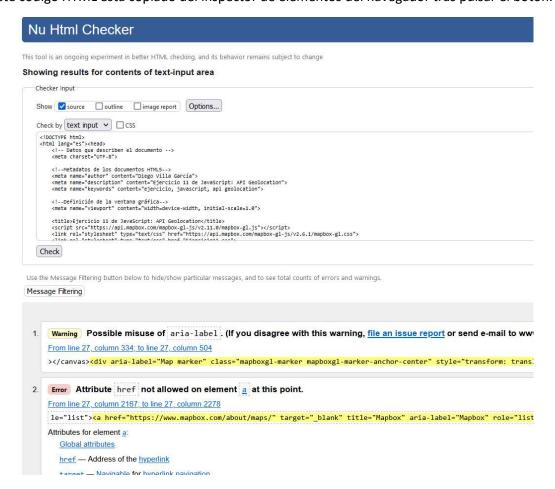
Diego Villa García – UO277188

A continuación, se muestra con capturas de pantalla la comprobación del sitio web con los validadores de la asignatura. El ejercicio se hizo utilizando la API de MapBox.

En el elemento *section* utilizo un id porque el API necesita el id de un elemento para colocar el mapa.

HTML

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

3. **Error** Attribute `target` not allowed on element `a` at this point.

From line 27, column 2167; to line 27, column 2278

`le="list"><a href="https://www.mapbox.com/about/maps/" target="_blank" title="Mapbox" aria-label="Mapbox" role="listitem">© Mapb`

Attributes for element `a`:

Global attributes

`href` — Address of the hyperlink

`target` — Navigable for hyperlink navigation

`download` — Whether to download the resource instead of navigating to it, and its filename if so

`ping` — URLs to ping

`rel` — Relationship between the location in the document containing the hyperlink and the destination resource

`hreflang` — Language of the linked resource

`type` — Hint for the type of the referenced resource

`referrerpolicy` — Referrer policy for fetches initiated by the element

4. **Error** Attribute `href` not allowed on element `a` at this point.

From line 27, column 2292; to line 27, column 2419

`apbox</a> <a href="https://www.openstreetmap.org/about/" target="_blank" title="OpenStreetMap" aria-label="OpenStreetMap" role="listitem">© Open`

Attributes for element `a`:

Global attributes

`href` — Address of the hyperlink

`target` — Navigable for hyperlink navigation

`download` — Whether to download the resource instead of navigating to it, and its filename if so

`ping` — URLs to ping

`rel` — Relationship between the location in the document containing the hyperlink and the destination resource

`hreflang` — Language of the linked resource

`type` — Hint for the type of the referenced resource

`referrerpolicy` — Referrer policy for fetches initiated by the element

5. **Error** Attribute `target` not allowed on element `a` at this point.

From line 27, column 2292; to line 27, column 2419

`apbox</a> <a href="https://www.openstreetmap.org/about/" target="_blank" title="Ope`

Attributes for element `a`:

Global attributes

`href` — Address of the hyperlink

`target` — Navigable for hyperlink navigation

`download` — Whether to download the resource instead of navigating to it, and its filename if so

`ping` — URLs to ping

`rel` — Relationship between the location in the document containing the hyperlink and the destinatio

`hreflang` — Language of the linked resource

`type` — Hint for the type of the referenced resource

`referrerpolicy` — Referrer policy for fetches initiated by the element

6. **Error** Attribute `href` not allowed on element `a` at this point.

From line 27, column 2440; to line 27, column 2752

`etMap</a> <a class="mapbox-improve-map" href="https://apps.mapbox.com/feedback/?own`
`rel="noopener nofollow">Improv`

Attributes for element `a`:

Global attributes

`href` — Address of the hyperlink

`target` — Navigable for hyperlink navigation

`download` — Whether to download the resource instead of navigating to it, and its filename if so

`ping` — URLs to ping

`rel` — Relationship between the location in the document containing the hyperlink and the destinatio

`hreflang` — Language of the linked resource

`type` — Hint for the type of the referenced resource

`referrerpolicy` — Referrer policy for fetches initiated by the element

7. **Error** Attribute `target` not allowed on element `a` at this point.

From line 27, column 2440; to line 27, column 2752

`etMap</a> <a class="mapbox-improve-map" href="https://apps.mapbox.com/feedback/?own`

Error Attribute `rel` not allowed on element `a` at this point.

From line 27, column 2440; to line 27, column 2752

etMap <a class="mapbox-improve-map" href="https://apps.mapbox.com/feedback/?owner=mapb
rel="noopener nofollow">Improv

Attributes for element a:

Global attributes

href — Address of the hyperlink

target — Navigable for hyperlink navigation

download — Whether to download the resource instead of navigating to it, and its filename if so
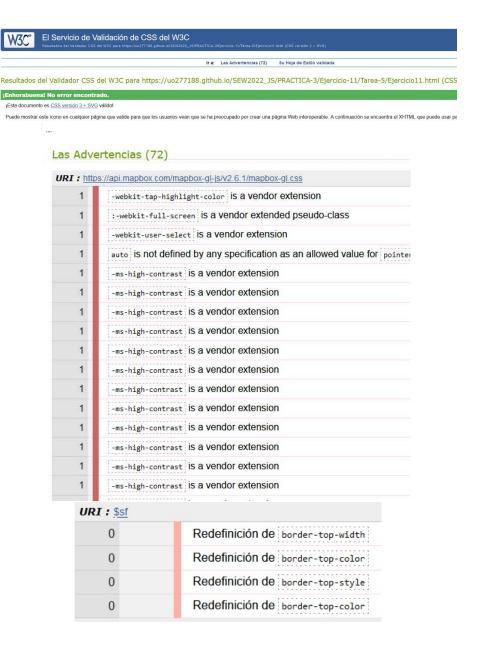
ping — URLs to ping

rel — Relationship between the location in the document containing the hyperlink and the destination resour

hreflang — Language of the linked resource

type — Hint for the type of the referenced resource

Todos los errores que aparecen pertenecen al código HTML generado por la propia API, así que no tienen solución.

CSS

El Servicio de Validación de CSS del W3C

Resultados del Validador CSS del W3C para https://uo277188.github.io/SEW2022_JS/PRACTICA-3/Ejercicio-11/Tarea-5/Ejercicio11.html (CSS versión 3 + SVG)

Ir a: Las Advertencias (72)   Su Hoja de Estilo validada

Resultados del Validador CSS del W3C para https://uo277188.github.io/SEW2022_JS/PRACTICA-3/Ejercicio-11/Tarea-5/Ejercicio11.html (CSS

¡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 pa

Las Advertencias (72)

URI : https://api.mapbox.com/mapbox-gl-js/v2.6.1/mapbox-gl.css

1	-webkit-tap-highlight-color is a vendor extension
1	:-webkit-full-screen is a vendor extended pseudo-class
1	-webkit-user-select is a vendor extension
1	auto is not defined by any specification as an allowed value for pointer
1	-ms-high-contrast is a vendor extension
1	-ms-high-contrast is a vendor extension
1	-ms-high-contrast is a vendor extension
1	-ms-high-contrast is a vendor extension
1	-ms-high-contrast is a vendor extension
1	-ms-high-contrast is a vendor extension
1	-ms-high-contrast is a vendor extension
1	-ms-high-contrast is a vendor extension
1	-ms-high-contrast is a vendor extension
1	-ms-high-contrast is a vendor extension
1	-ms-high-contrast is a vendor extension
1	-ms-high-contrast is a vendor extension

URI : $sf

0	Redefinición de border-top-width
0	Redefinición de border-top-color
0	Redefinición de border-top-style
0	Redefinición de border-top-color

Aparecen dos bloques con muchas advertencias que pertenecen a la hoja de estilos de MapBox que tuve que importar.

```
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="https://api.mapbox.com/mapbox-gl-js/v2.6.1/mapbox-gl.css">
```

Si no la importaba el mapa funcionaba, pero los marcadores aparecían en sitios extraños y se movían al hacer zoom.
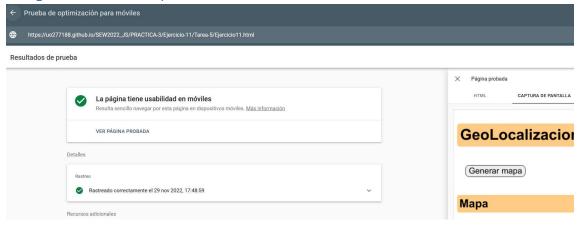
URI : https://uo277188.github.io/SEW2022_JS/PRACTICA-3/Ejercicio-11/Tarea-5/Ejercicio11.css

| 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 |

Con respecto a mi hoja de estilos 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:

```
h1, h2 ⚙ {                          Ejercicio11.css:27
  ☑ background-color: ⬤ #ffcc85;
  ☑ border-radius: ▶ 0.2em;
  ☑ padding: ▶ 0.2em;
}

Heredado de body

body ⚙ {                            Ejercicio11.css:7
    color: ⬤ black;
    font-size: 1.1em;
    font-family: Helvetica, Verdana, sans-serif;
}
```
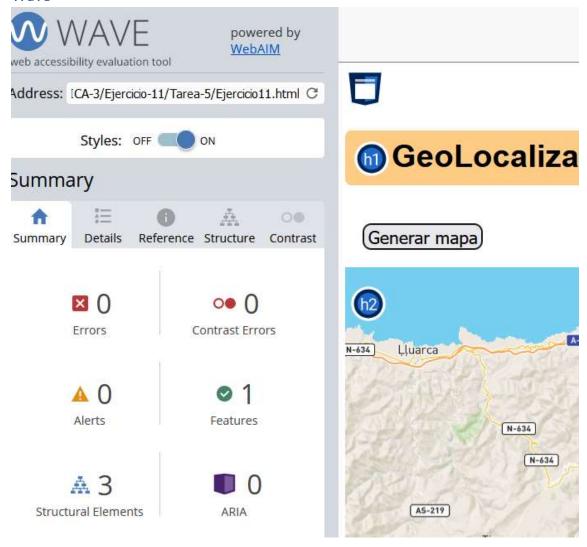
Herramientas de adaptabilidad

Google Mobile-friendly

Screenfly

Herramientas de accesibilidad

Wave

AChecker