

Diego Villa García – UO277188

HTML

Nu Html Checker

- Warning** Possible misuse of `aria-label`. (If you disagree with this warning, [file an issue report](#) or send e-mail to www-validator@w3.org)
[From line 28, column 386; to line 28, column 556](#)
`</canvas><div aria-label="Map marker" class="mapboxgl-marker mapboxgl-marker-anchor-center" style="transform: translate(588`
- Warning** Possible misuse of `aria-label`. (If you disagree with this warning, [file an issue report](#) or send e-mail to www-validator@w3.org)
[From line 28, column 1531; to line 28, column 1701](#)
`svg></div><div aria-label="Map marker" class="mapboxgl-marker mapboxgl-marker-anchor-center" style="transform: translate(596`
- Error** Duplicate ID `shadowGradient`.
[From line 28, column 1776; to line 28, column 1811](#)
`41"><defs><radialGradient id="shadowGradient"><stop`

Aparecen muchos errores y advertencias, pero todos pertenecen al código HTML generado por la propia API, así que no tienen solución.

CSS

W3C El Servicio de Validación de CSS del W3C
Resultados del Validador CSS del W3C para https://uo277188.github.io/SEW2022_JS/PRACTICA-3/Ejercicio-13/Tarea-1/MapaKML.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-13/Tarea-1/MapaKML.html

¡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

<p>

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 va
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
1	-ms-high-contrast	is a vendor extension
1	auto	is not defined by any specification as an allowed va
1	-apple-system,BlinkMacSystemFont,Segoe UI,Helvetica,Arial	
1	Los nombres de familias que contengan espacios en bla	

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 estos 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.

Las Advertencias (72)

URI : https://uo277188.github.io/SEW2022_JS/PRACTICA-3/Ejercicio-13/Tarea-1/MapaKML.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

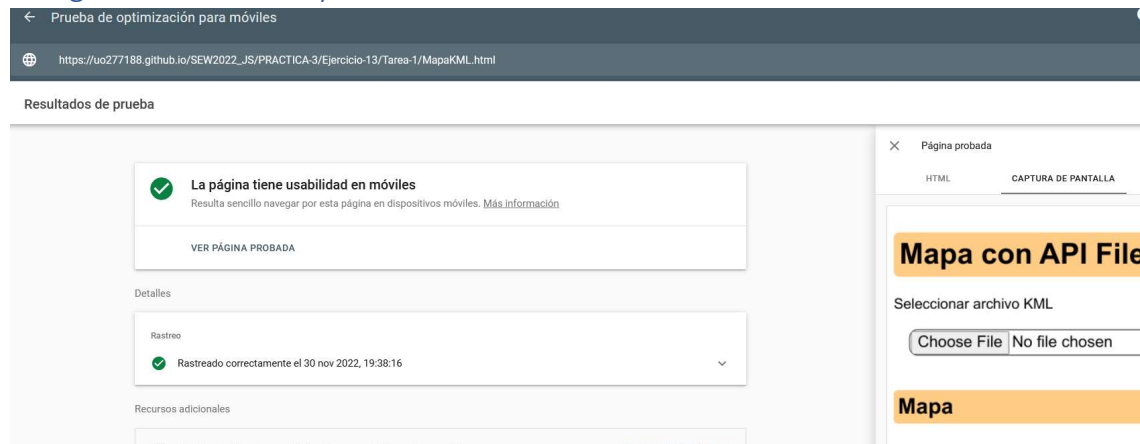
Con respecto a mi hoja de estilos aparecen estas advertencias porque no se indica explícitamente el color de primer plano en los elementos donde se indica el color de fondo. Sucede en todos los encabezados.

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:

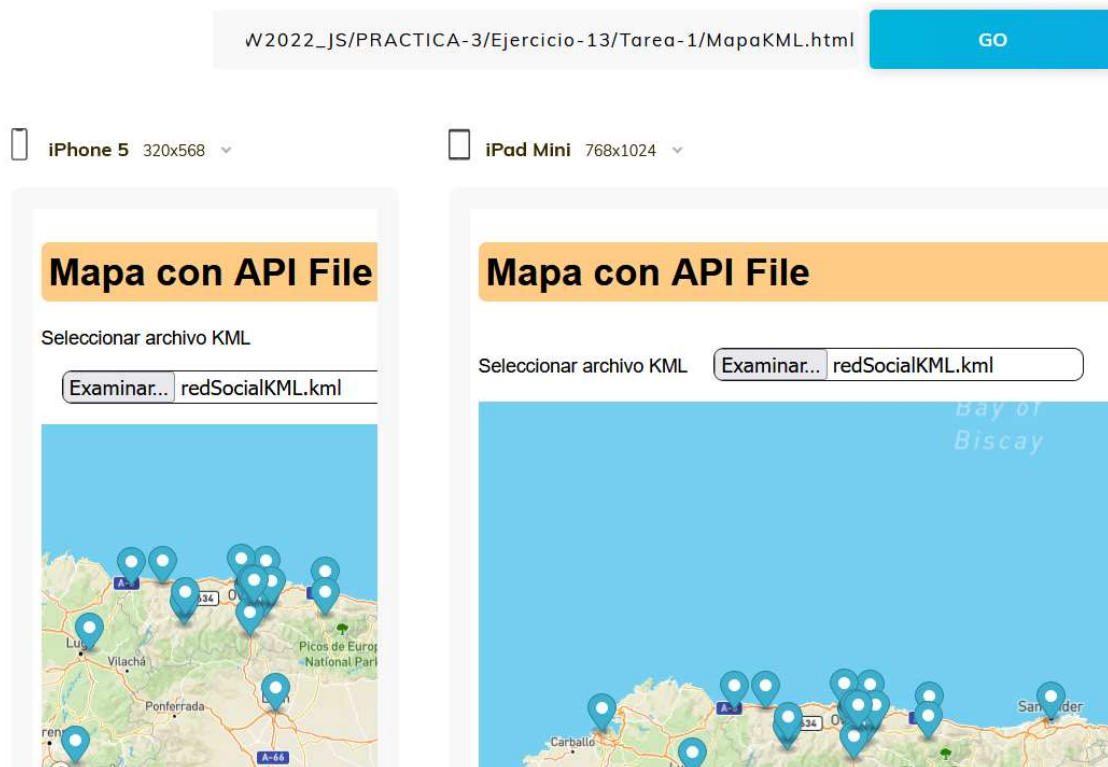
```
h1, h2 {  
  background-color: #ffcc85;  
  border-radius: 0.2em;  
  padding: 0.2em;  
}  
  
Heredado de body  
body {  
  color: black;  
  font-size: 1.1em;  
  font-family: Helvetica, Verdana, sans-serif;  
}
```

Herramientas de adaptabilidad

Google Mobile-friendly



Screenfly



Herramientas de accesibilidad

Wave

The screenshot shows the Wave web accessibility evaluation tool interface. The top header includes the Wave logo, the text "powered by WebAIM", and the address "ICA-3/Ejercicio-13/Tarea-1/MapaKML.html". A toggle switch for "Styles" is set to "ON". The left sidebar contains a "Summary" section with a navigation menu (Summary, Details, Reference, Structure, Contrast) and a grid of accessibility metrics: 0 Errors, 0 Contrast Errors, 0 Alerts, 2 Features, 3 Structural Elements, and 0 ARIA. The main content area displays a heading "h1 Mapa con API File" and a button "Examinar..." next to a KML file named "redSocialKML". Below this is a map showing a location in Carballo.

AChecker

The screenshot shows the AChecker web accessibility checker interface. The top header includes the AChecker logo and the text "CHECKS". The main content area displays a URL: "URL (https://uo277188.github.io/SEW2022_JS/PRACTICA-3/Ejercicio-13/Tarea-1/MapaKML.html)". Below the URL is a sign-up form for occasional emails about accessibility/product information, with fields for "Name" and "Email". The bottom section shows a "NO ERRORS" status with a "WARNINGS" tab, and a message: "Congratulations! No known problems."