

DISEÑO DE INTERFACES WEB:

PRÁCTICA PROFESIONAL 4

Rafael Bonilla Lara 2º DAW

Cambios notorios respecto al diseño original

Como se especificaba en la tarea, había que respetar el diseño original siempre que se pudiese, así que he seguido esa directriz en líneas generales. Pese a esto, hay que tener en cuenta que el planteamiento del primer diseño en Figma es previo a muchos conocimientos obtenidos posteriormente. Por ello, he considerado algunas modificaciones, pero manteniendo la estructura central del proyecto.

El más notorio- y que explicaré en primer lugar- es la decisión de cambiar el menú lateral por el menú en la parte superior. Este fue uno de los consejos que se me dieron en el *feedback* que recibí al presentar la página, puesto que hacer un menú fijo en el lateral plantea varios problemas, como la estrechez de la propia página, a nivel estético, o la imposibilidad de añadir un menú hamburguesa como el que se especificaba en el enunciado. Ahora el menú tiene lo que debe tener y creo que luce mejor donde está situado.

Otro de los cambios estéticos que decidí realizar fue el cambio de tipografía del título de la web. Con el aprendizaje adquirido durante estos meses, he cambiado de opinión sobre esta decisión, así que decidí modificarlo. En este caso, el título no es una etiqueta al uso, sino una imagen. Esto es debido a que al hacer las pruebas previas, descubrí que la tipografía que buscaba no se cargaba en los navegadores como esperaba, modificando su aspecto a otro totalmente diferente, así que decidí incluirlo como una imagen.

A nivel de páginas no hay mucho cambio. El más notable es el cambio que realicé en una de las opciones del menú y del *footer*. Me refiero al apartado FAQ, que sustituyó en el pie de página al ‘Trabaja con nosotros’, y en su lugar introduje la sección ‘Ranking’. Esta adaptación me urgíó por la necesidad de introducir una tabla en nuestro diseño. Me pareció adecuado realizar estas pequeñas modificaciones, ya que creo que el ‘Trabaja con nosotros’ no aportaba nada que no permitiese sustituirlo.

En relación al resto, ha habido alguna decisión estética puntual, pero no muy grande, como el apartado de añadir comentarios, o el de añadir *reviews*, al que redirijo todas las versiones (móvil, tablet y pc), y no solo al móvil como en el diseño original.

He intentado- y comprobado- que todos los enlaces implementados que redirigen a otra zona de la web que está creada funcionen correctamente, pero al ser tan grande y tener tantas posibilidades, es posible que alguno se me haya escapado.

Uso de SASS

Como se puede apreciar, para la realización de los estilos de las páginas he usado SCSS para la creación de los archivos CSS. Sobre dicha implementación, he de admitir que en las primeras páginas no le saqué todo el partido que pude, más allá de algunas variables con colores, pero con el paso de los días- y semanas- le empecé a coger el ritmo y acabó siendo una parte clave para reducir líneas de código y organizar este un poco mejor .

Cambios responsive

Sobre los cambios respecto a las distintas plataformas, he de decir que ha sido a lo que más tiempo le he dedicado. Por ejemplo, en la primera *review* dentro de la página principal, cada plataforma tiene un añadido más que el anterior, incluido la ubicación del botón (en el móvil dentro de la caja y en tablet y pc fuera de este *div*). El haberlo planteado de esta forma es que he considerado que era uno de los apartados más interesantes que me planteaba esta práctica profesional, junto al uso de *grid* y *flex*.

Despliegue en host

La web que he decidido utilizar para el despliegue de mi página ha sido *Netlify*, ya que es una de las webs que más hemos usado durante el curso en otras asignaturas para el despliegue de proyectos pequeños, y pienso que era la más apropiada para este. Además, el alojar el proyecto en un hosting nos brinda la comodidad de pasar nuestra página por validadores como PageSpeed Sight, del cual hablaremos en el siguiente punto.

Validaciones

Como se indica en la tarea, es preciso realizar varias validaciones por cada página que componga nuestra web. Para ello, he realizado tres comprobaciones de todas ellas:

- Validación del HTML.
- Validación del CSS.
- Pasar la página por PageSpeed Insights

Antes de nada, tengo que puntualizar que, aunque aquí voy a presentar el resultado de 4 de mis páginas, las validaciones se han realizado sobre todas ellas, pudiéndose comprobar si así se desea. Esta decisión no es más que una cuestión práctica, ya que no me parece óptimo cargar más de 25 imágenes en este documento. Sobre las validaciones, todos los HTML y CSS carecen de errores, y en relación a las puntuaciones del PageSpeed Insights, salvo ocasiones muy puntuales, todos los apartados son superados con más de 90 puntos. Para conseguir lo máximo posible, he hecho hincapié en apartados como: SEO (mediante el uso de alt en las imágenes, los comentarios meta, el favicon...), la reducción del tamaño de las imágenes, optimización de las fuentes, etc.

Index

Validación HTML

Nu Html Checker

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

Showing results for index.html

Checker Input

Show

☐ source

☐ outline

☐ image report

Options...

Check by

file upload

Seleccionar archivo

Ninguno archivo selec.

Uploaded files with .xhtml or .xht extensions are parsed using the XML parser.

Check

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

Message Filtering 19 messages hidden by filtering

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Used the HTML parser.

Total execution time 9 milliseconds.

Validación CSS

**El Servicio de Validación de CSS del W3C**
Resultados del Validador CSS del W3C para style.css (CSS versión 3 + SVG)

Ir a: Las Advertencias (3) Su Hoja de Estilo validada


Resultados del Validador CSS del W3C para style.css (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:

PageSpeed Insights Móvil

 PageSpeed Insights

Copiar enlace Documentos

Informe del 24 feb 2024, 21:07:22

Analizar

Móvil Ordenador

Descubre lo que experimentan tus usuarios reales No hay datos

Diagnostica problemas de rendimiento

97

Rendimiento

92

Accesibilidad


100

Prácticas recomendadas

100

SEO

PageSpeed Insights PC

 PageSpeed Insights

Copiar enlace Documentos

Informe del 24 feb 2024, 21:07:22

Analizar

Móvil Ordenador

Descubre lo que experimentan tus usuarios reales No hay datos

Diagnostica problemas de rendimiento

99

Rendimiento

93

Accesibilidad

100

Prácticas recomendadas

100

SEO

Reviews

Validación HTML

Nu Html Checker

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

Showing results for reviews.html

Checker Input

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

Check by [file upload](#) [Seleccionar archivo](#) Ninguno archivo selec.

Uploaded files with .xhtml or .xht extensions are parsed using the XML parser.

[Check](#)

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


[Message Filtering](#) 38 messages hidden by filtering

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Used the HTML parser.

Total execution time 21 milliseconds.

Validación CSS



El Servicio de Validación de CSS del W3C

Resultados del Validador CSS del W3C para reviews.css (CSS versión 3 + SVG)

[Ir a:](#) [Su Hoja de Estilo validada](#)

Resultados del Validador CSS del W3C para reviews.css (CSS versión 3 + SVG)

¡Enhorabuena! No error encontrado.

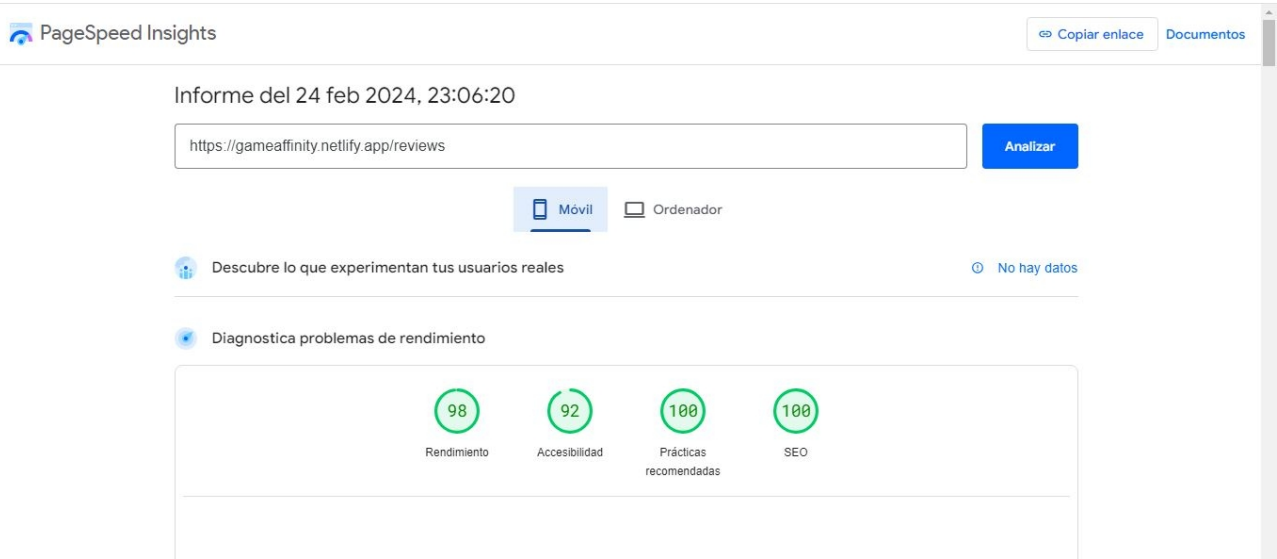
¡Este documento es [CSS versión 3 + SVG](#) válido!

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:

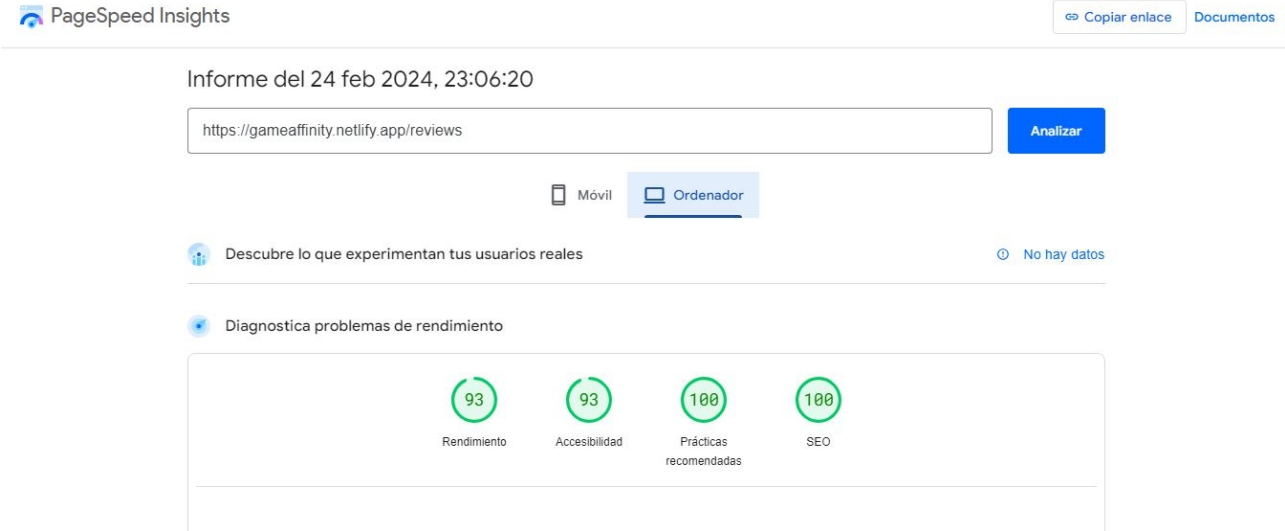


```
<p>  
  <a href="http://jigsaw.w3.org/css-validator/check/referer">  
      
  </a>  
</p>
```

PageSpeed Insights Móvil



PageSpeed Insights PC



Review completa

Validación HTML

Nu Html Checker

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

Showing results for reviewCompleta.html

Checker Input

Show ☐ source ☐ outline ☐ image report

Check by Ninguno archivo selec.

Uploaded files with .xhtml or .xht extensions are parsed using the XML parser.

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

Message Filtering 17 messages hidden by filtering

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Used the HTML parser.
Total execution time 22 milliseconds.

Validación CSS



El Servicio de Validación de CSS del W3C

Resultados del Validador CSS del W3C para reviewCompleta.css (CSS versión 3 + SVG)

Ir a: Su Hoja de Estilo validada

Resultados del Validador CSS del W3C para reviewCompleta.css (CSS versión 3 + SVG)

¡Enhorabuena! No error encontrado.

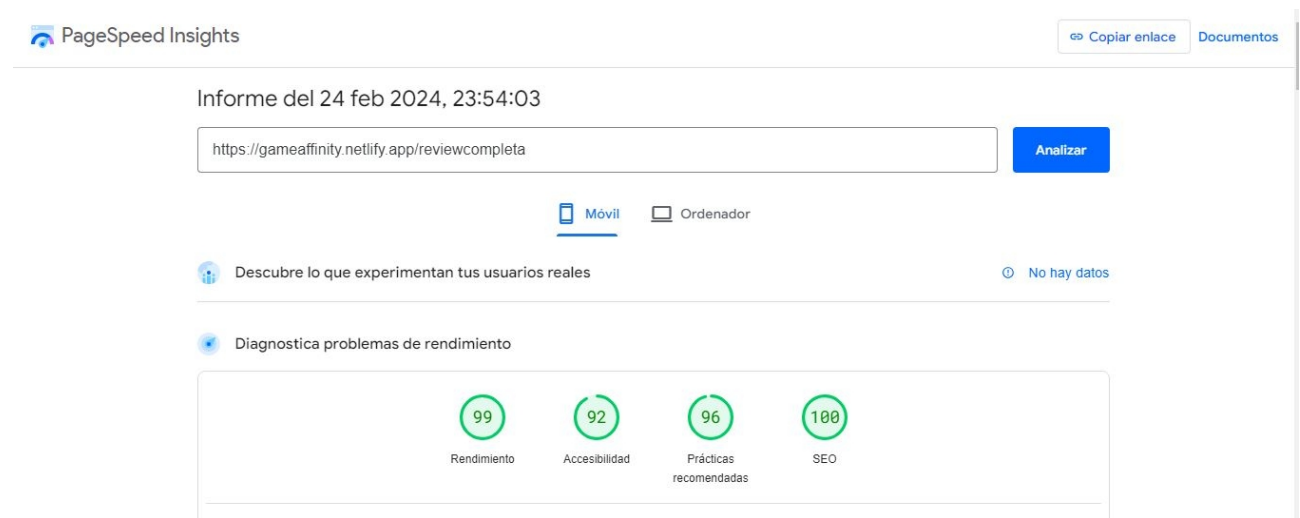
¡Este documento es [CSS versión 3 + SVG](#) válido!

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:



```
<p>  
  <a href="http://jigsaw.w3.org/css-validator/check/referer">  
      
  </a>  
</p>
```


PageSpeed Insights Móvil



PageSpeed Insights PC



FAQ

Validación HTML

← → ↻ validator.w3.org/nu/#file

Lista de Capítulos O... Selector de Color —... Dives profesor Index of /dws Desarrollo Web en E... Docker en DAW - D... ch Nintendo 64 Logo C... Cheat Sheet daw_di: Práctica pro...

Nu Html Checker

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

Showing results for faq.html

Checker Input

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

Check by [file upload](#) [Seleccionar archivo](#) Ninguno archivo selec.

Uploaded files with .xhtml or .xht extensions are parsed using the XML parser.

[Check](#)

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

[Message Filtering](#) 14 messages hidden by filtering

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Used the HTML parser.

Total execution time 11 milliseconds.

[About this checker](#) • [Report an issue](#) • Version: 24.2.14

Validación CSS

W3C El Servicio de Validación de CSS del W3C
Resultados del Validador CSS del W3C para styleFaq.css (CSS versión 3 + SVG)


[Ir a:](#) Su Hoja de Estilo validada

Resultados del Validador CSS del W3C para styleFaq.css (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:



```
<p>  
  <a href="http://jigsaw.w3.org/css-validator/check/referer">  
      
  </a>  
</p>
```

PageSpeed Insights Móvil



PageSpeed Insights PC

