

Proyecto Final - MacOS Portfolio.



Antonio Luis García Laredo.

anluisgl.com - github.com/anluisgl

CEI. 16 19 - Oct 2024 - Diseño Web HTML.

Proyecto - Repositorio

- Indice -

Inicios Del Proyecto.	(Pagina 03)
Resumen.	(Pagina 03)
Inconvenientes.	(Pagina 03)
Funcionalidades.	(Pagina 04 y 05)
Especificaciones.	(Pagina 06)
Contenido Externo.	(Pagina 06)
Rendimiento.	(Pagina 07 y 08)
Calidad Del Código.	(Pagina 08)
Capturas De Pantalla.	(Pagina 09,10 y 11)

Inicios del proyectos.

Comencé este proyecto como una práctica para reforzar el contenido aprendido en clase. Al mostrarle las fases iniciales al profesor, me sugirió que podía utilizarlo como base para mi Proyecto Final. A partir de ahí, añadí más contenido, realicé mejoras significativas y pulí los detalles para cumplir e incluso superar los estándares requeridos para el Proyecto Final.

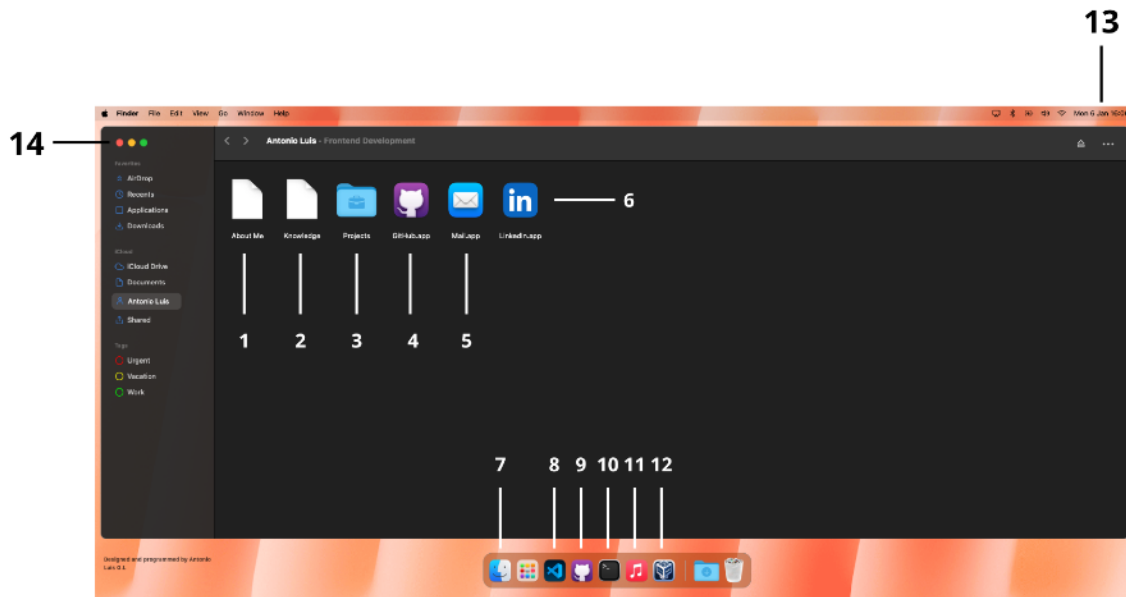
Resumen.

El proyecto consiste en la creación de un portfolio digital inspirado en el diseño de macOS, pensado para resaltar de manera clara y profesional las habilidades, proyectos y experiencia del desarrollador. A través del uso de tecnologías web actuales como HTML, CSS y JavaScript, se logró una plataforma interactiva con un enfoque en simplicidad, accesibilidad y funcionalidad, reflejando las mejores prácticas en diseño y desarrollo web.

Inconvenientes encontrados y como se ha solucionado.

Tuve un problema con el comportamiento del *grid* en la clase `.box` al utilizar el navegador Firefox y Internet Explore. Este no se comportaba como esperaba, desordenando por completo el diseño del proyecto. Para solucionarlo, apliqué la propiedad `grid-template-columns: 1fr 8fr` y además reemplacé las unidades `vh` y `vw` por `%`, lo que finalmente corrigió la estructura y devolvió el orden al diseño.

Funcionalidades en PC.

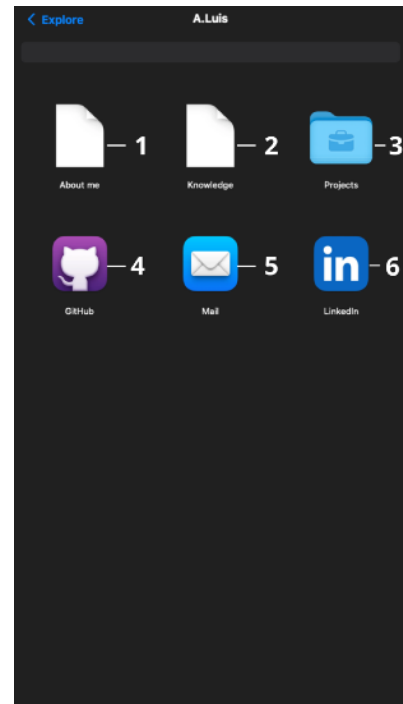


1. Ventana de 01.html
2. Ventana de 03.html
3. Ventana de 02.html
4. Abre una ventana del navegador con mi GitHub
5. Abre el eMail del dispositivo
6. Abre una ventana del navegador con mi LinkedIn
7. Vuelve a mostrar el Finder (Explorador de archivos) si has pulsado en el “light red” (14)
8. Ventana de vscode.html
9. Ventana de github.html
10. Ventana de terminal.html
11. Hace que la clase folder3 este tenga una opacidad de 1 muestre un mini reproductor (el mimos que se muestra en Apple Music de MacOS o Windows)
12. Ventana de vbox.html
13. Muestra la Fecha y Hora del dispositivo
14. Cierra el Finder, también el botón rojo cierra cualquier ventana que se abra en la web.

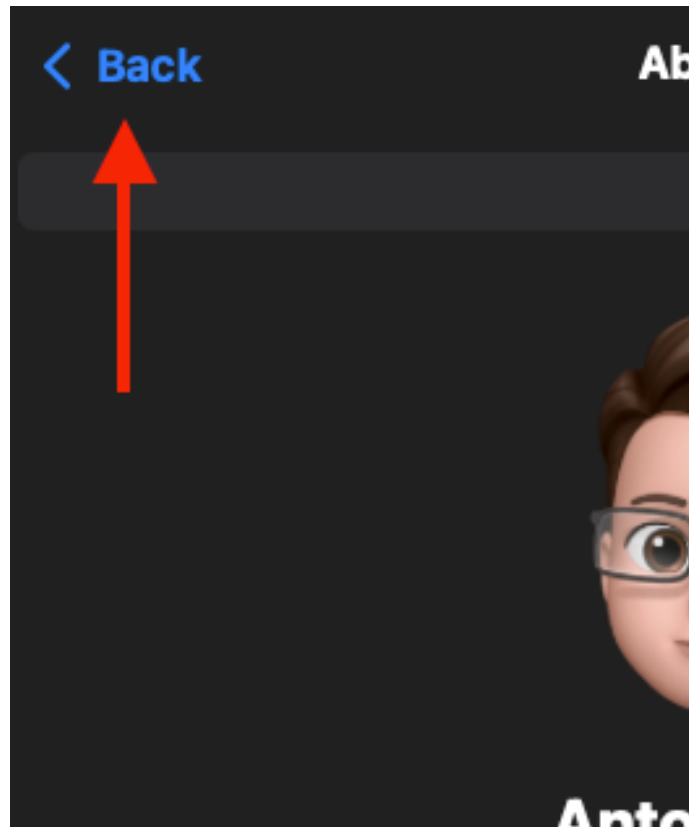
Funcionalidades en Móvil.

He replicado la forma del Finder (Explorador de archivos) de iOS y iPadOS para dispositivos inferior a 1301px.

1. Entra en aboutme.html
2. Entra en workmobile.html
3. Entra en knowmobile.html
4. Abre una ventana del navegador con mi GitHub.
5. Abre el eMail del dispositivo.
6. Abre una ventana del navegador con mi LinkedIn.



El botón < Back sirve para volver atrás (index.html) igual que en el iPhone.



Especificaciones.

Desarrollado con un enfoque en eficiencia, modernidad y calidad visual, este proyecto asegura un rendimiento óptimo y una experiencia estética cuidada al detalle.

- **Lenguajes Utilizados:** HTML, CSS, JavaScript.
- **Entorno de Desarrollo:** Visual Studio Code.
- **Tecnologías usadas:** Git y GitHub.
- **Fuente:** -apple-system, BlinkMacSystemFont, "Segoe UI", Roboto, "Helvetica Neue", Arial, sans-serif.
- **Fuente de la terminal:** Roboto Mono, Serif.
- **Color principal:** #202020 (un gris oscuro).
- **Color secundario:** #333333 (un gris oscuro).
- **Formato de IMG:** SVG, WEBP, PNG (Todas las imágenes han sido pasadas por un optimizador para reducir su peso al mínimo posible sin perder mucha calidad.)

Contenido Externo usado.

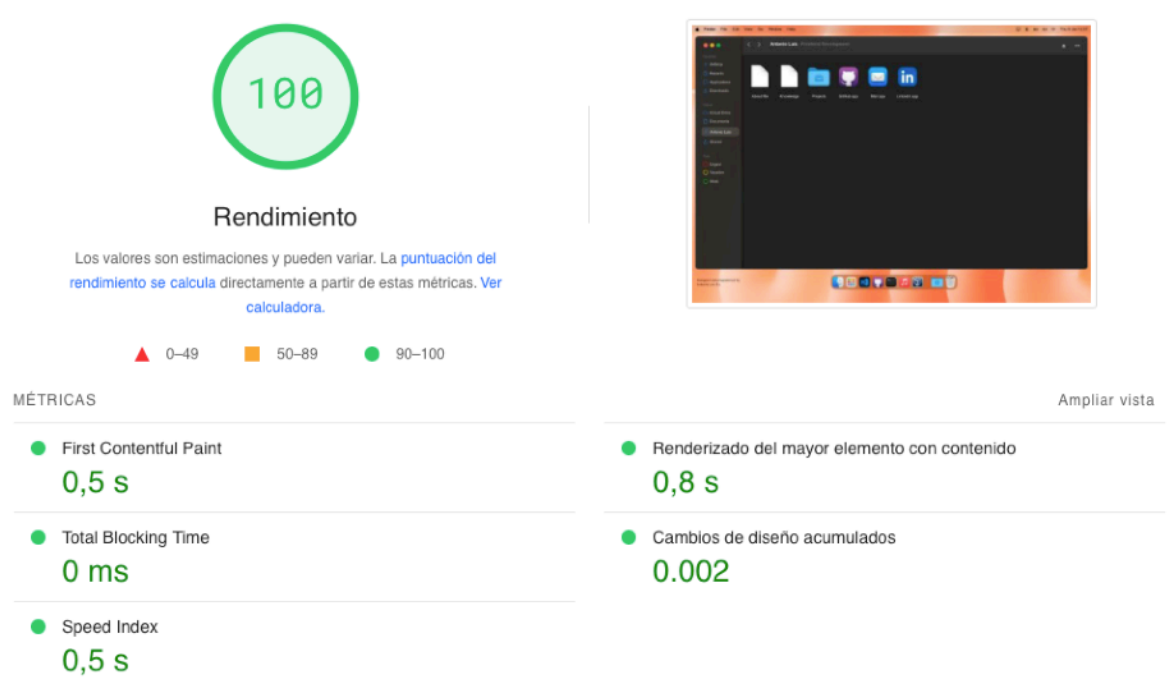
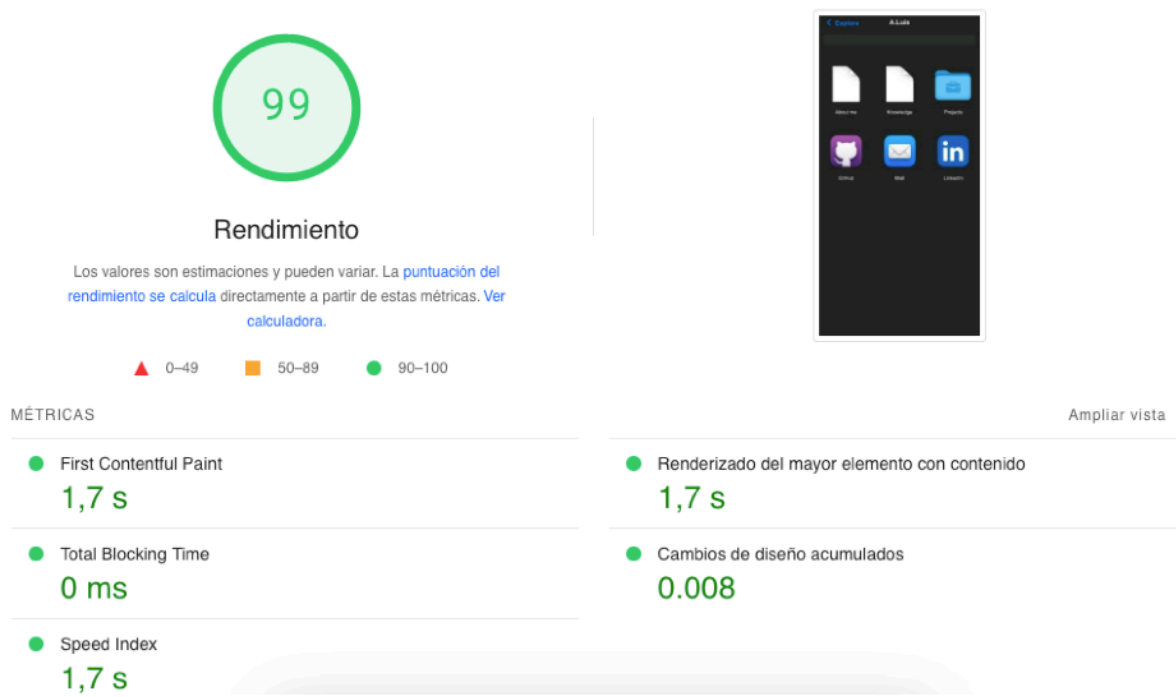
Se han integrado elementos externos que enriquecen el proyecto, manteniendo un balance entre calidad, funcionalidad y eficiencia.

- **<https://desarrolloweb.com/articulos/549.php>** para entender el funcionamiento del reloj (13) en JavaScript, además de la explicación proporcionada por el profesor el día 19 de diciembre.
- **Iconos de Apps:** <https://macosicons.com/#/>
- **Iconos de Apple, HTML, CSS y JavaScript:** <https://www.flaticon.es/>
- **SVG:** <https://feathericons.com/>
- **Wallpaper:** <https://www.iclarified.com/95356/download-the-new-2024-m4-imac-wallpaper-here>
- **Wallpaper vbox:** <https://www.wallpaperhub.app/wallpapers/6852>
- **Iconos de win7 del vbox:** https://www.reddit.com/r/windows/comments/twzig9/all_windows_xp_icons/?tl=es-es
- **Google no traduzca la web automáticamente:** <https://stackoverflow.com/questions/12238396/how-to-disable-google-translate-from-html-in-chrome>

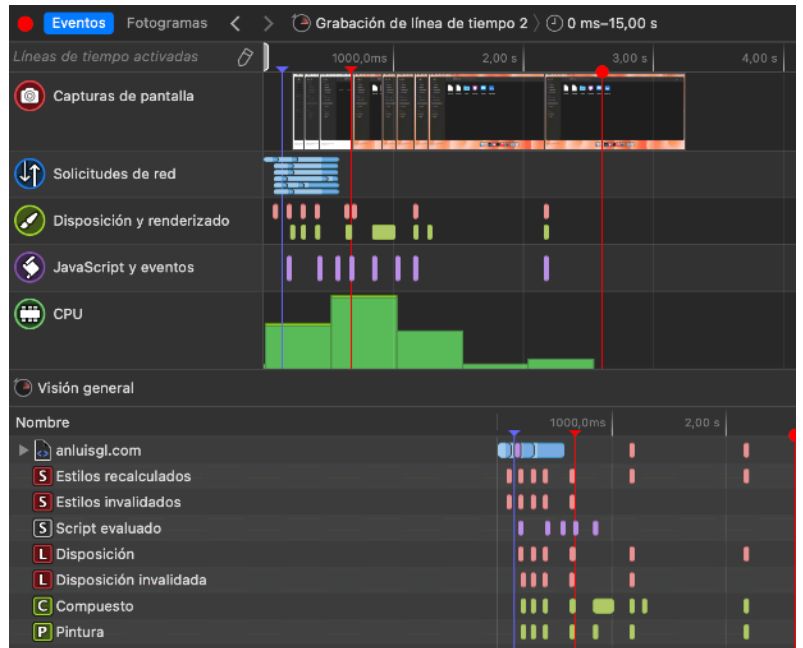
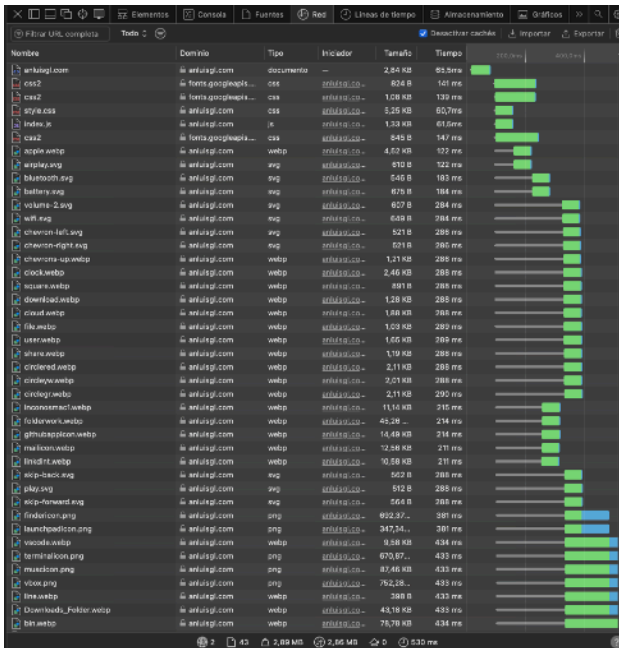
Rendimiento

El proyecto ha sido diseñado para garantizar un alto rendimiento

Google PageSpeed:



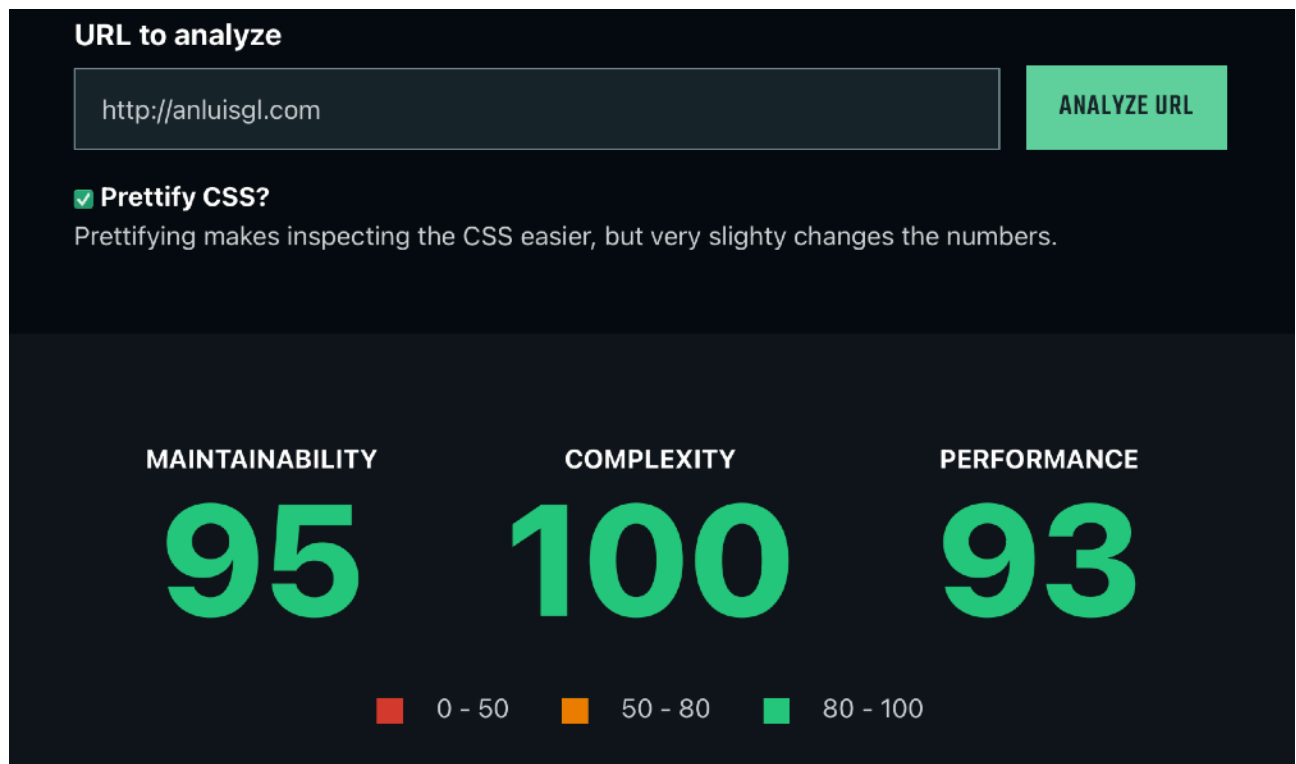
Carga:



Calidad del código.

El código garantiza claridad, mantenibilidad, eficiencia y adherencia a buenas prácticas de desarrollo.

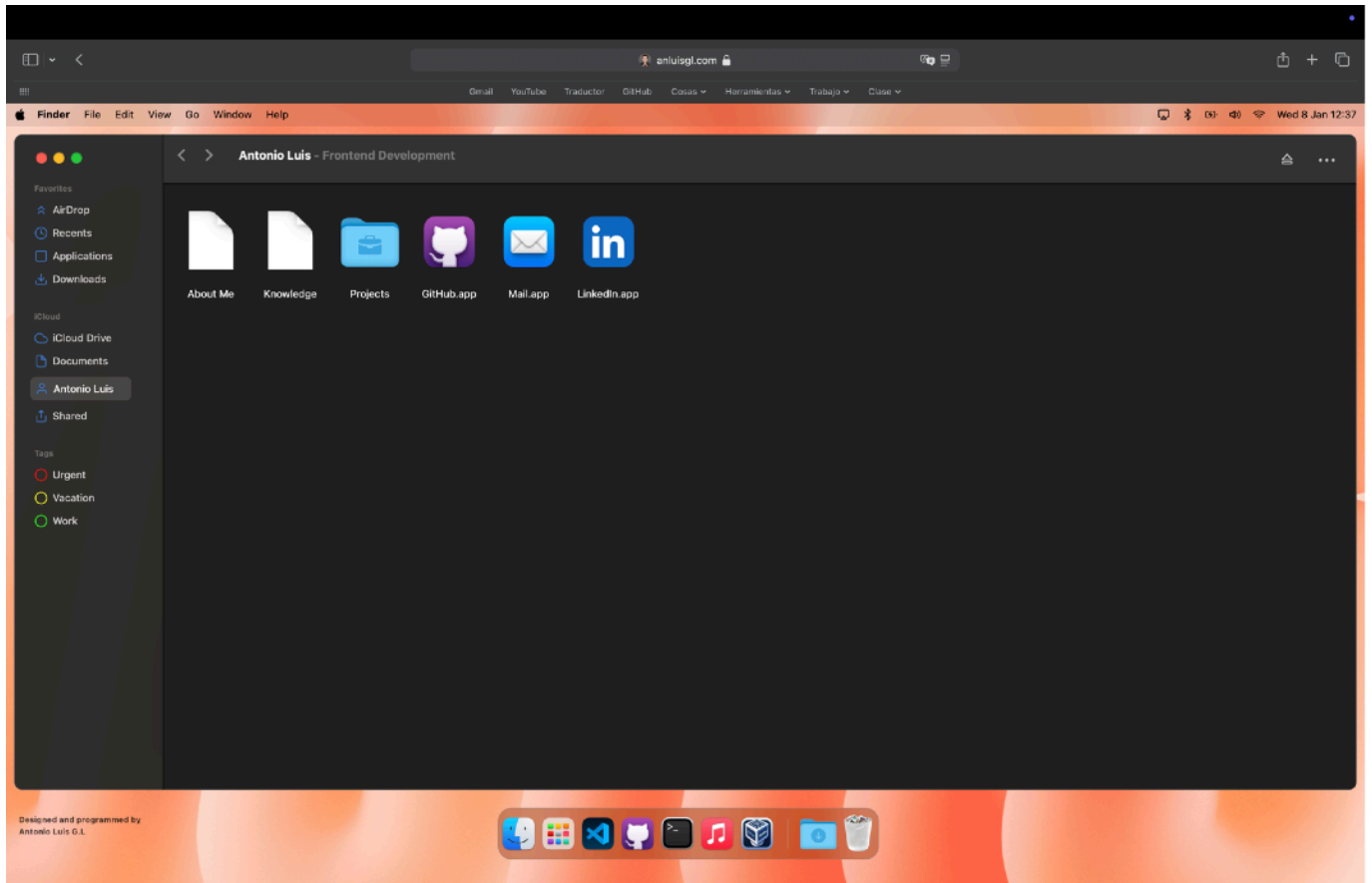
CSS



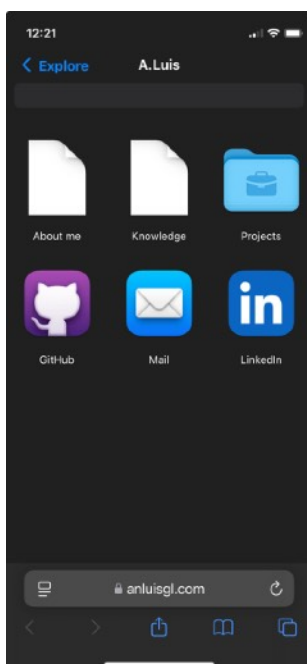
Capturas de pantalla en varios dispositivos:

Se incluyen capturas en múltiples dispositivos para asegurar un diseño adaptable y una experiencia consistente en todas las plataformas.

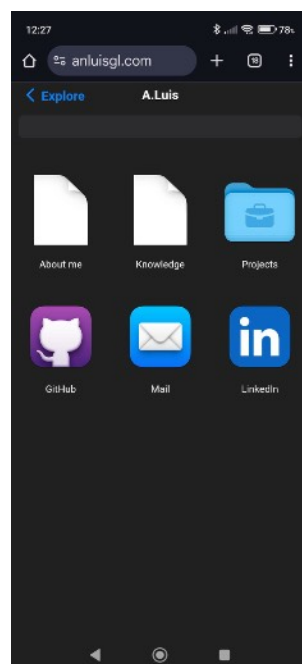
Pantalla del Macbook (Safari)



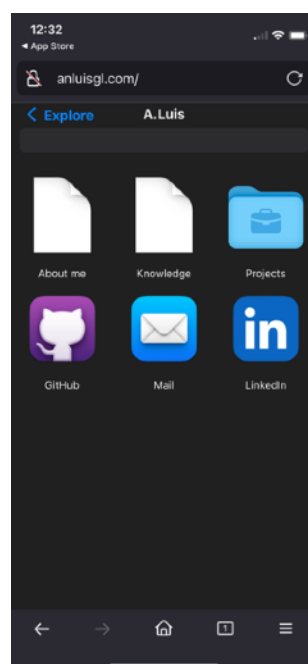
iPhone (Safari)



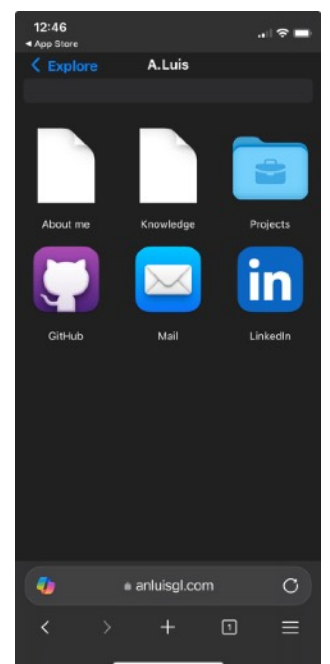
Xiaomi (Chromium)



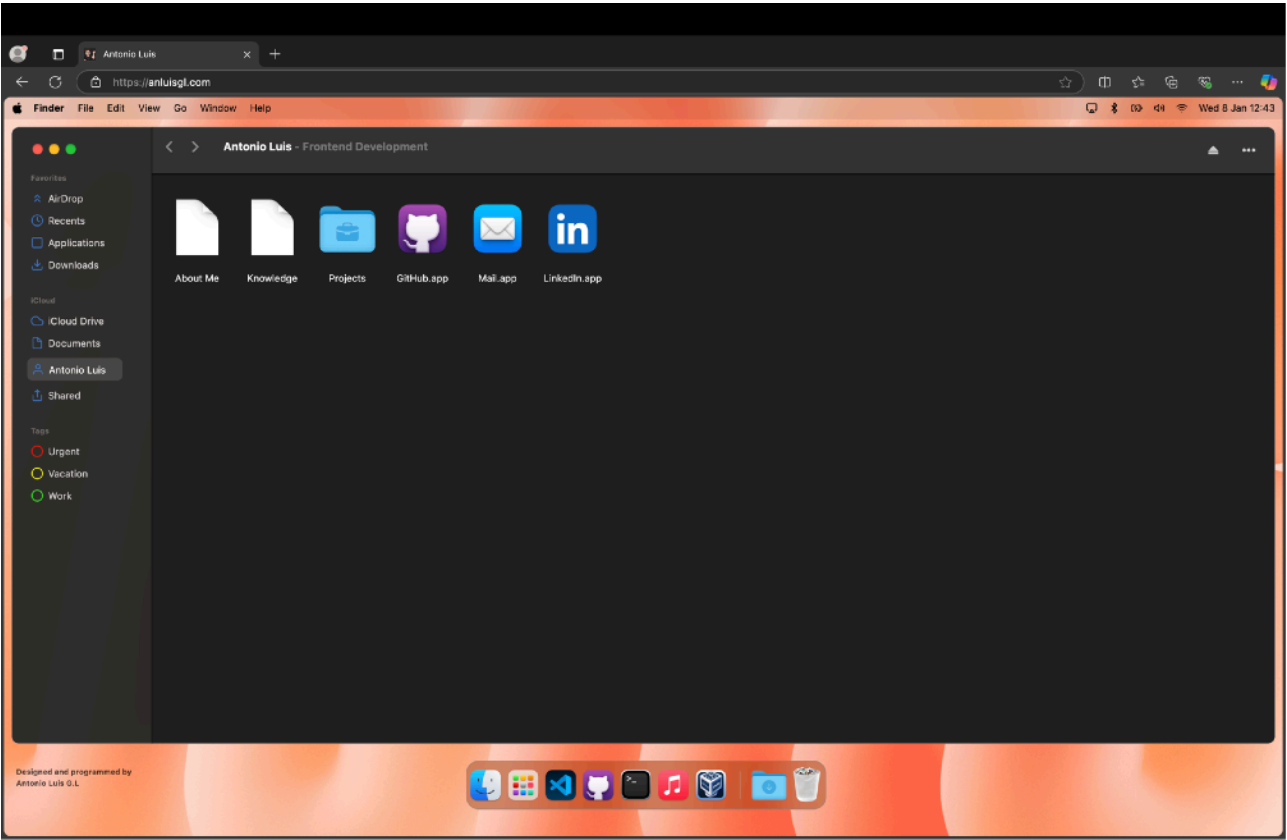
iPhone (FireFox)



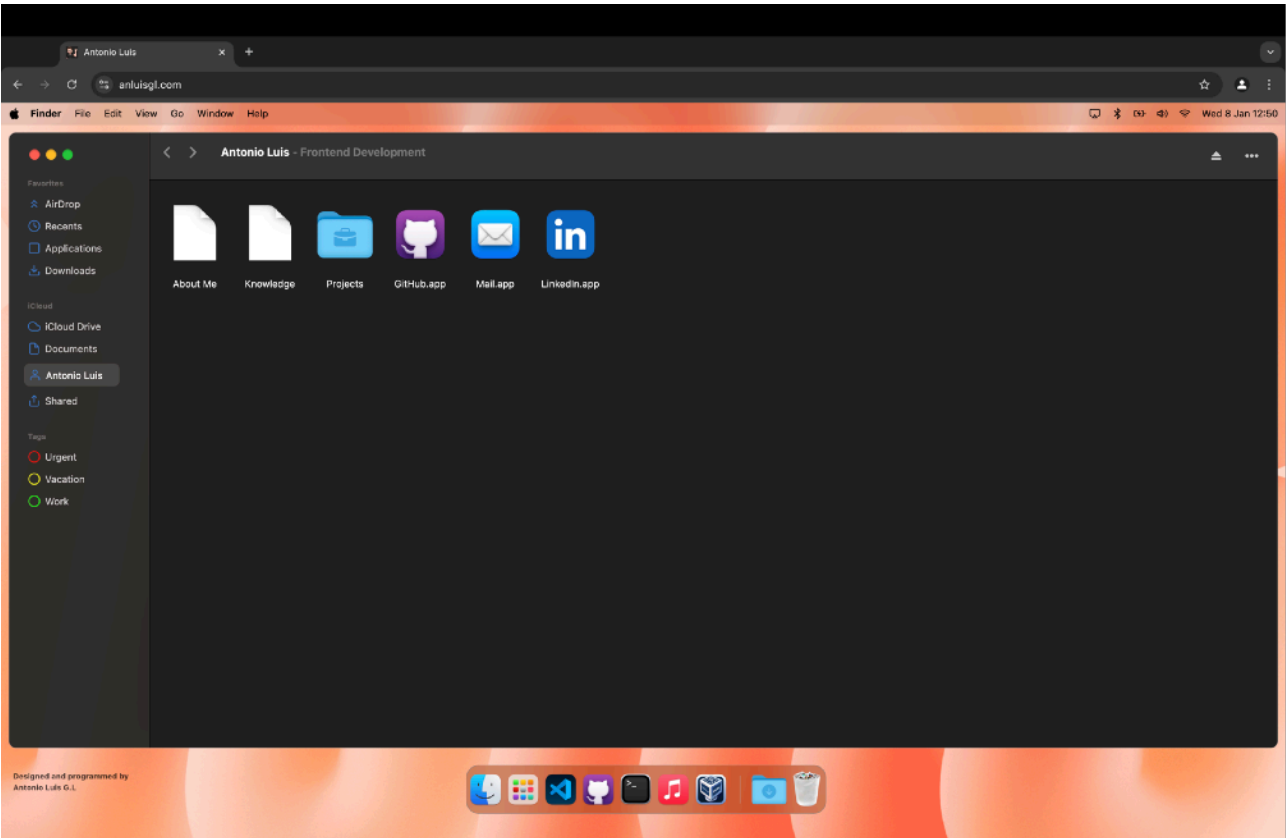
iPhone (Edge)



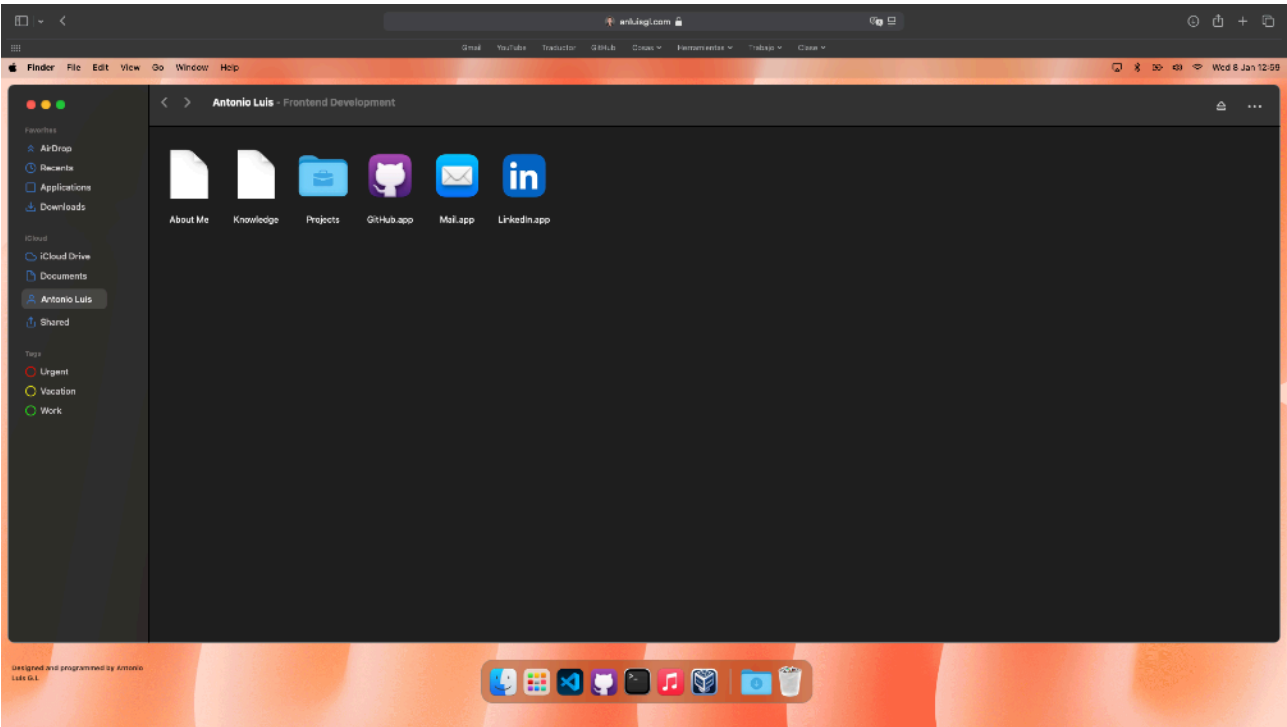
MacBook (Edge)



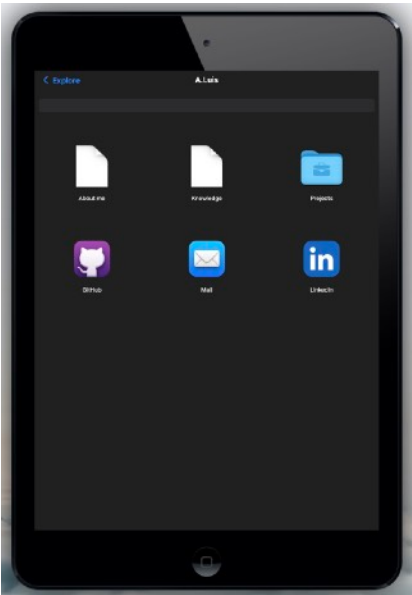
MacBook (Chromium)



Monitor 24"



Tablet



Monitores antiguos

