




“What Can I See”

Descubre el arte, explora el mundo 2



Hecho por Raúl Alonso



Índice

1. Punto 1.....	2
2. Punto 2.....	3
2.1 Archivo Javascript	3
3. Punto 3.....	4
3.1 Comprobaciones del sitio web	4
3.2 Subida a internet.....	7
3.3 Verificación web	8



1. Punto 1

Todos los puntos han sido realizados como se pide en el ejercicio utilizando Bootstrap a mi página web

2. Punto 2

2.1 Archivo Javascript

He implementado la funcionalidad pedida mediante javascript para que reproduzca tanto audio como video

```
1 document.addEventListener('DOMContentLoaded', () => {
2   const audio = document.getElementById('audioFondo');
3   const video = document.getElementById('videoFondo');
4
5   audio.play().catch(error => {
6     console.error('No se pudo reproducir el audio automáticamente:', error);
7   });
8
9   video.play().catch(error => {
10    console.error('No se pudo reproducir el video automáticamente:', error);
11  });
12 });
13
```

Formatos optimizados para la web

Pagina web usada para optimizar calidad de archivos:

<https://www.compress2go.com/es/comprimir-imagen>

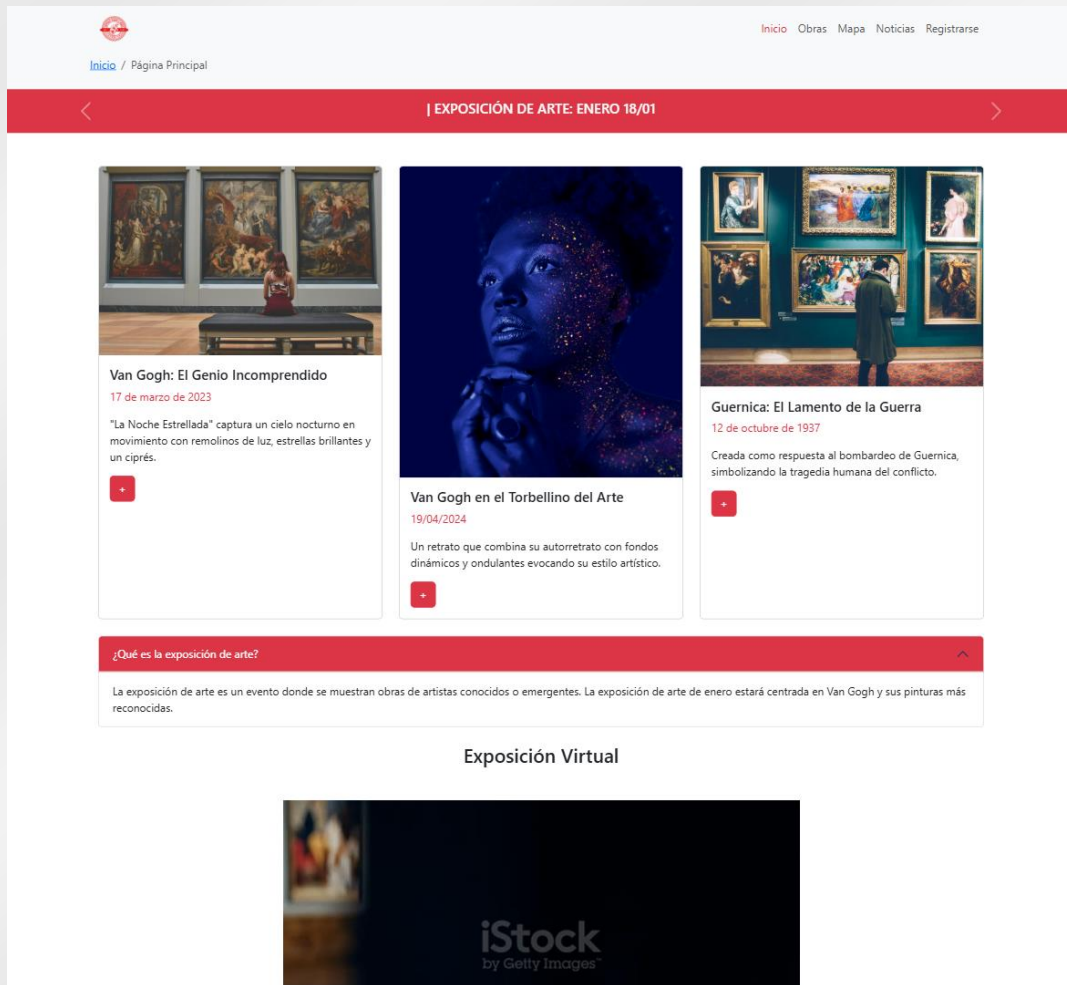
Formatos usados mp3 y mp4

Todos los archivos multimedia de mi página web han sido comprimidos pasados por un conversor de archivos, tanto imágenes como video y audio para aumentar la eficiencia y la velocidad de la página y optimizar el espacio y uso de memoria

3. Punto 3

3.1 Comprobaciones del sitio web

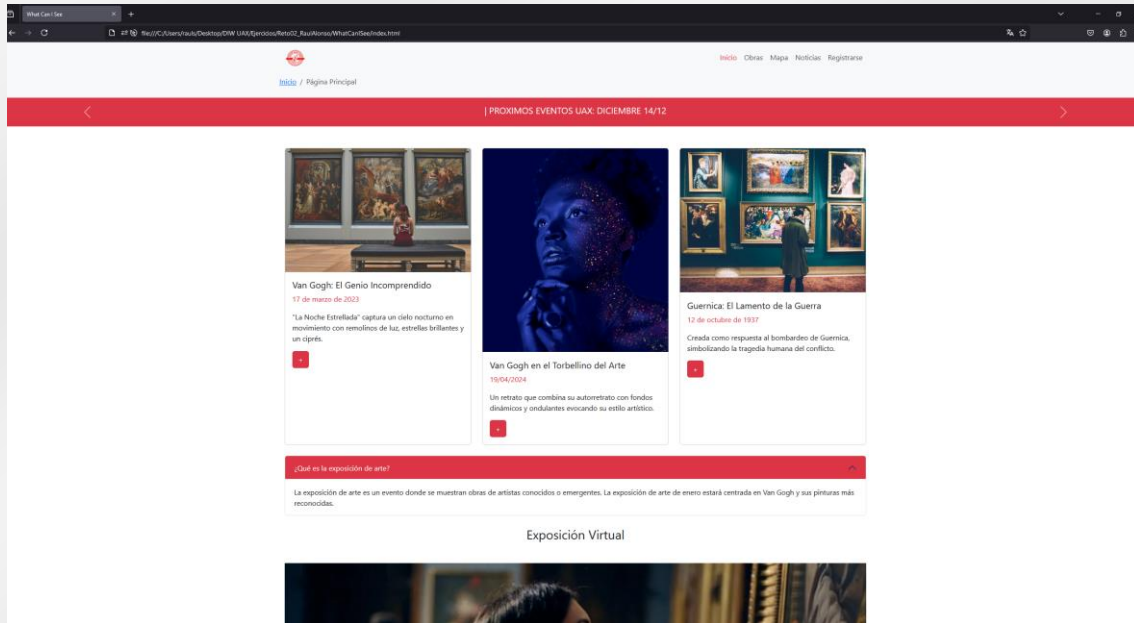
Comprobación Escritorio Chrome



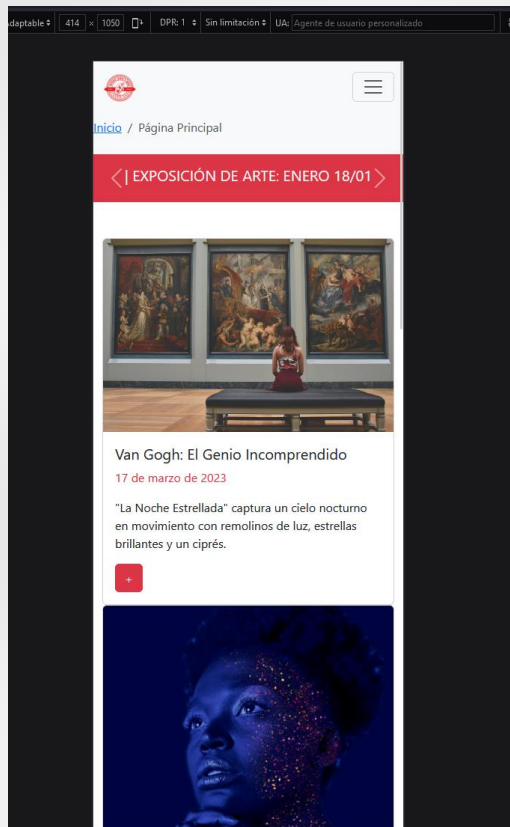
Chrome Mobile



Firefox Desktop:



Firefox Mobile:



3.2 Subida a internet

He desplegado mi pagina web a la siguiente url:

<https://reto02-raulalonso.netlify.app/>

3.3 Verificación web

He empleado la herramienta online **W3C Validation** para verificar la accesibilidad a la página web

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 Ningún archivo seleccionado

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

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Used the HTML parser.
Total execution time 6 milliseconds.

[About this checker](#) • [Report an issue](#) • Version: 24.11.29

Comparium

Debido a errores de la pagina que me pide un pago para hacer pruebas te adjunto captura del intento de usar esta herramienta:

Tested URL:

width: 1024 px

2 [Select all](#)

macOS 12.0

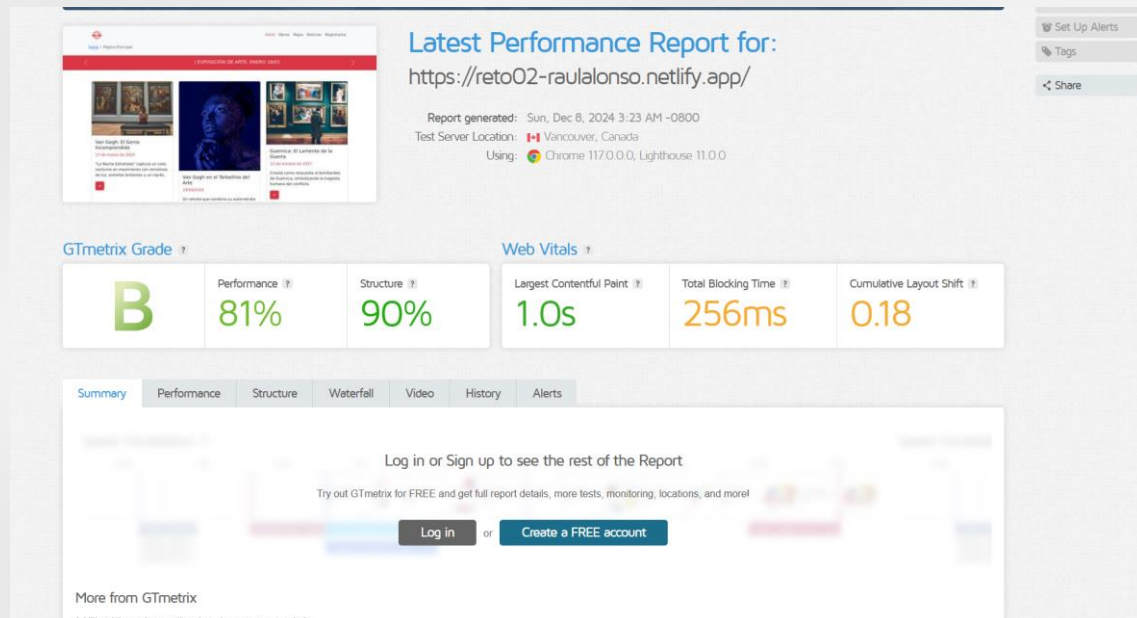
macOS 13.0

New Configuration

Aun así, pude comparar desde mi ordenador como se ve la accesibilidad desde Chrome y Firefox

GTmetrix

Estos son los resultados usando la herramienta de GTmetrix



Google Optimize

Iba a utilizar la herramienta Google optimize, pero leyendo un poco me di cuenta del siguiente error y ya no esta disponible para los usuarios.

Adjunto captura:

