

# Gestor de reservas de vacaciones

# Índice

Índice. . . . . página 1

Objetivos. . . . .página 2

Reparto de tareas. . . . .página 3

Planificación del proyecto. . . . .página 4

Desarrollo. . . . .página 5

Pruebas. . . . .página 6

Problemas encontrados. . . . .página 8

# Objetivos

El objetivo del proyecto es un sitio web que gestione reservas en vacaciones.

Las reservas incluyen vuelos, hoteles, restaurantes, sitios de interés y otras actividades, que puedan encontrarse en una ciudad a elegir por el usuario entre un conjunto de ciudades ofrecido por el sitio web.

## Reparto de tareas

La imagen de la aplicación y páginas asignadas ha correspondido a Salva.

La comunicación y Logo del sitio web a Rafael.

El nombre del sitio web a Gabriel Peral.

La creación del proyecto en GitHub a Gabriel Porras.

La paleta de colores a Badr.

Y la creación del menú a Bowen.

La página de listado de vuelos ha sido diseñada por Gabriel Peral.

La página de listado de actividades ha sido diseñada por Gabriel Porras.

## Planificación del proyecto

El proyecto tiene como fecha límite el 20/12/2021.

La herramienta usada para coordinar a los diferentes grupos ha sido GitHub.

Como herramientas de comunicación complementaria entre los miembros de los grupos, hemos usado la aplicación Discord.

## Desarrollo

La página que me tocó en el reparto fue la de listado de actividades.

Lo primero que hice fue diseñar el html, con sus diferentes secciones para que la página se pareciera al modelo de los apuntes.

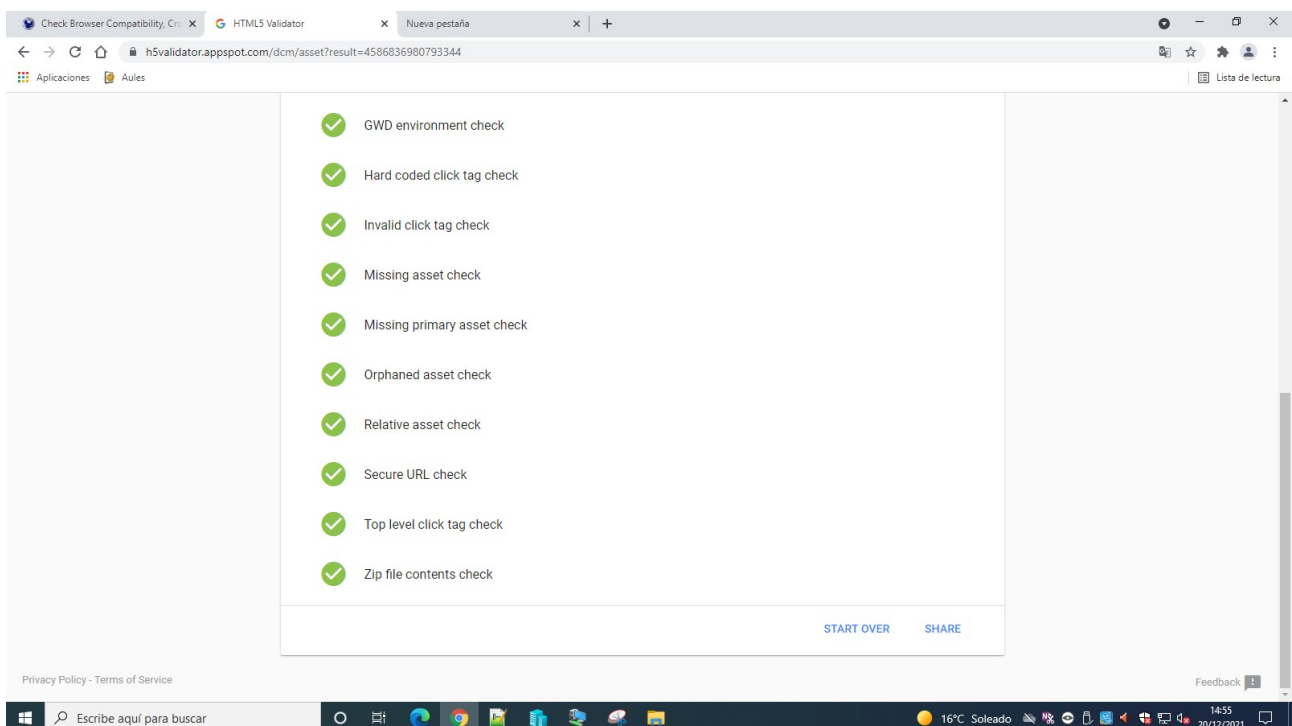
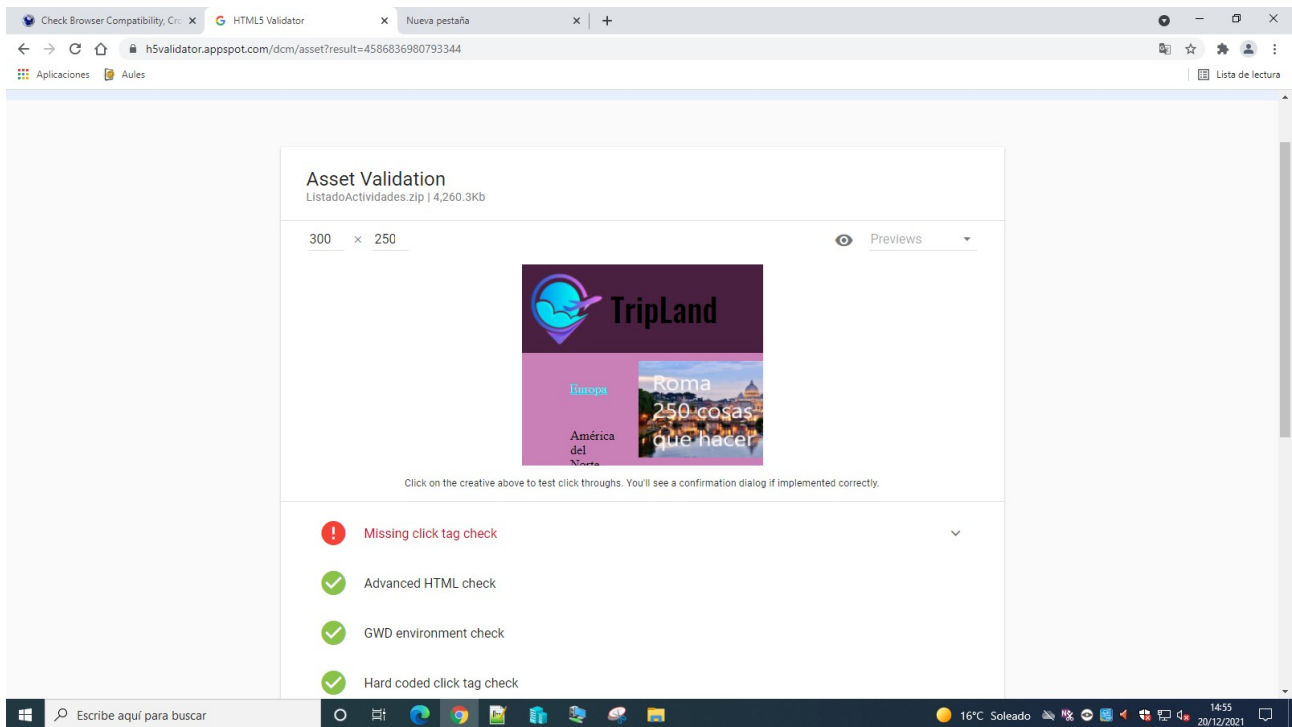
Hice un menú con una lista de continentes. Luego un conjunto de fotografías de ciudades de Europa descargadas de Internet a través del buscador de imágenes de Google. Modifiqué las imágenes para que apareciera un texto en el interior de cada una, usando la aplicación paint de Windows 10. Luego coloqué las imágenes siguiendo el modelo usando CSS.

Después incluí un formulario en el footer de la página usando las etiquetas `<select>` y `<option>`, además de `<label>` e `<input>`.

Lo último fue añadir color de fondo y un logo en el header, usando CSS. Tuve que añadir estos detalles al final, porque tenían que ser iguales a las otras páginas del sitio web y tuve que coordinarme con el resto de miembros del equipo.

# Pruebas

A continuación se muestran capturas de pantalla que enseñan el resultado de las pruebas de la página web:



Check Browser Compatibility, Cr... x HTML5 Validator x porrasgabriel.github.io/html at m... x Document x Dr. Watson, v5.02 x +

← → ↻ 🏠 No es seguro | watson.addy.com/nph-watson5.cgi

Aplicaciones Aules

Lista de lectura

Results appear below the form

URL (*http:// is optional*)

☒ Analyze HTML syntax  
☐ Verify regular links  
☐ Verify image links  
☐ Generate word counts  
☐ Spell-check non-HTML text  
☐ Compute estimated download speeds  
☐ Check search engine compatibility  
☐ Check site link popularity

Proceed with diagnosis

Checking server response ...  
Server response

Response code from <http://https://porrasgabriel.github.io/html/ListadoActividades.html>  
Can't connect to https://80 (Bad hostname) (code 500)

Analyzing HTML ...  
Analyzing HTML syntax ...  
Syntax and style analysis  
(clicking on the line # takes you to that line in the code)

[Congratulations! I found no problems.](#)

Source code

```
2 Can't connect to https://80 (Bad
hostname)
2
3 LWP::Protocol::http::Socket: Bad
hostname "https://" at /usr/share/perl5/LWP/Protocol/http.pm line 51.
```

Windows taskbar: Escribe aquí para buscar, 16°C Soleado, 15:00 20/12/2021

Check Browser Compatibility, Cr... x HTML5 Validator x porrasgabriel.github.io/html x Document x Dr. Watson, v5.02 x W3C Link Checker https://po... x +

← → ↻ 🏠 validator.w3.org/checklink?url=https%3A%2F%2Fporrasgabriel.github.io%2Fhtml%2FListadoActividades.html&hide\_type=all&depth=&check=Check

Aplicaciones Aules

Lista de lectura

Go to [the results](#).

For reliable link checking results, check [HTML validity](#) and [CSS validity](#) first.

Back to the [link checker](#)

Status: Done. Document processed in 21.39 seconds.

Checking link https://porrasgabriel.github.io/imgs/lisboa.jpg  
HEAD https://porrasgabriel.github.io/imgs/lisboa.jpg fetched in 1.10 seconds

Checking link https://porrasgabriel.github.io/imgs/paris.jpg  
HEAD https://porrasgabriel.github.io/imgs/paris.jpg fetched in 1.04 seconds

Checking link https://porrasgabriel.github.io/imgs/varsovia.jpg  
HEAD https://porrasgabriel.github.io/imgs/varsovia.jpg fetched in 1.09 seconds

Checking link https://porrasgabriel.github.io/imgs/copenhague.jpg  
HEAD https://porrasgabriel.github.io/imgs/copenhague.jpg fetched in 1.02 seconds

Processed in 21.39 seconds.

Settings used:

- [Accept](#): text/html, application/xhtml+xml;q=0.9, application/vnd.wap.xhtml+xml;q=0.6, \*/\*;q=0.5
- [Accept-Language](#): es-ES;q=0.9
- [Referer](#): sending
- Sleeping 1 second between requests to each server

## Results

### Links

Valid links!

### Anchors

Found 4 anchors.

Valid anchors!

Checked 1 document in 21.48 seconds.

Docs Download Feedback Validator

W3C Link Checker  
version 5.0.0 (c) 1999-2019 W3C

Windows taskbar: Escribe aquí para buscar, 16°C Soleado, 15:03 20/12/2021



## Problemas encontrados

Se encontraron problemas al hacer las pruebas en algunos de los validadores recomendados, por lo que fue necesario utilizar otros que sí funcionaron.

Pero el mayor problema al que se enfrentó el equipo fue precisamente el de comunicación y acuerdo, debido al hecho de que la mayoría de los miembros del grupo no se conocían y la única forma de comunicación fue telemática. Sin embargo, a pesar de los obstáculos, se consiguió terminar el proyecto y conseguir acuerdo que dio uniformidad al resultado final.