#### TALLER HTML

Emerson Amir Vera Gonzalez-1152378

### Introducción del proyecto

Este proyecto consiste en la construcción de un **Blog de Cocina Casera**, diseñado con HTML5 aplicando buenas prácticas de semántica, accesibilidad y SEO. El propósito fue crear un espacio donde los usuarios puedan encontrar recetas fáciles y deliciosas, además de recursos, testimonios y formularios de contacto.

#### Estructura HTML5 correcta:

Todos los archivos incluyen <!DOCTYPE html>, <head> con metadatos y <body> con el contenido principal, ejemplo

#### Inclusión de metadatos:

Se usaron etiquetas <meta charset="UTF-8">, <meta name="viewport"> y <meta name="description"> en cada página

### Uso de etiquetas semánticas

<header> en los encabezados donde se encuentra el menú de búsqueda

<nav> ubicada dentro del header para agrupar y definir una sección de enlaces de navegación principal del sitio

<main> se uso para agrupar y definir el contenido principal de cada pagina

<section> se usó para dividir el contenido principal en bloques temáticos dentro de main

<article> se aplicó para definir contenidos independientes dentro de una sección, como cada receta o testimonio

<aside> se utilizó para mostrar información complementaria al contenido principal.

<footer>se empleó para incluir información de contacto.

#### Texto, listas y enlaces

<h1>, <h2>, <h3> se usaron para mantener una jerarquía clara de títulos y subtítulos. Por ejemplo, <h1> para el título principal del blog, <h2> para las secciones (como recetas o galería) y <h3> para subtítulos más específicos dentro de cada tema.

para párrafos descriptivos del contenido del blog

para describir el paso a paso de las recetas

 para ordenar el menú de navegación de las paginas y las características del blog

## Imágenes audio y video

Se uso 1 video y 1 audio para explicar una receta estos cuentas con sus respectivos controles

Y se usaron diversas imágenes para mostrar las recetas de forma visual

#### Formularios funcionales

Se usaron <input> para recopilar la información personal del usuario como su celular nombre y dirección de correo

Se uso <select> para elegir entre varias opciones de consulta que podía realizar el usuario

Se uso <textarea> para que el usuario pudiera dejar un mensaje sobre alguna queja o recomendación que tuviera

Y por ultimo se uso un <button> para enviar este formulario

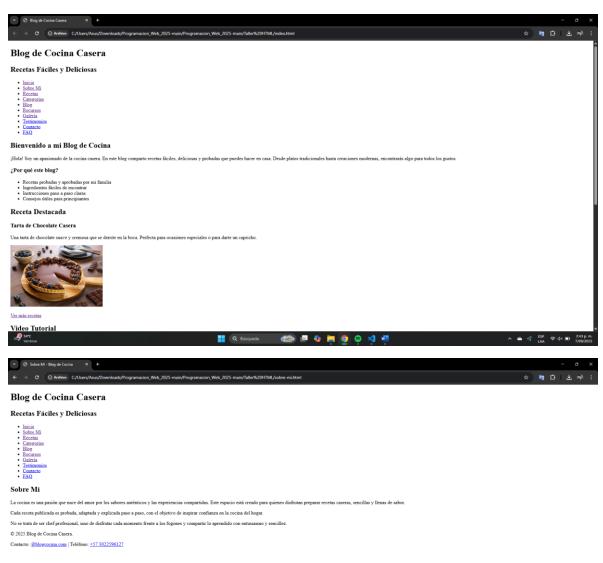
## Buenas prácticas de accesibilidad y SEO

Uso de alt en imágenes para describir el contenido de estas

Uso de <label> en formularios para dar las indicaciones de que debe de llevar cada area

Metadescripciones y jerarquía de títulos correctas como las descripciones de cada pagina, sus keyword y asegurarse que tenga un orden descendente los títulos y subtitulos.

## **EVIDENCIA DEL FUNCIONAMIENTO**

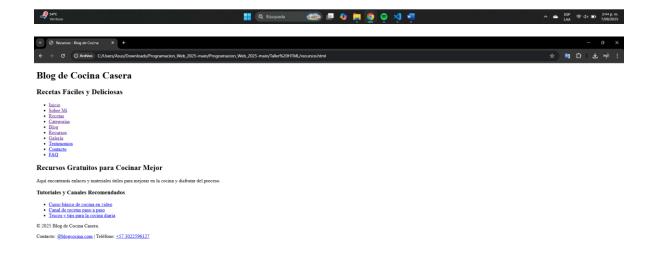




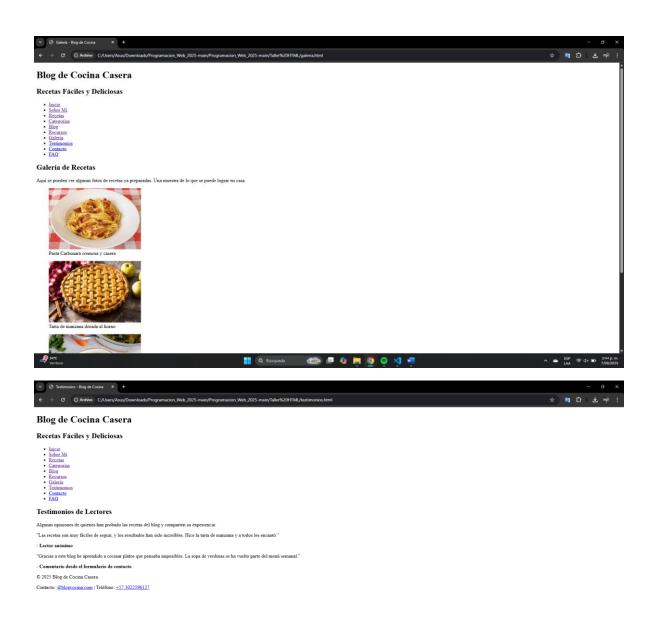




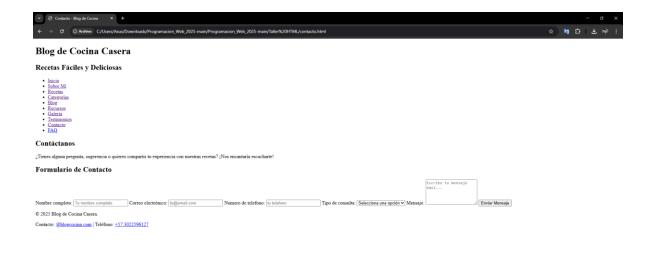


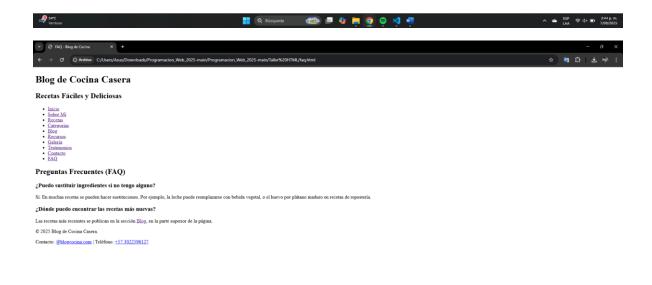














# Reflexión personal sobre dificultades y aprendizajes

Durante el desarrollo del proyecto aprendí la importancia de usar etiquetas semánticas y accesibles para mejorar la experiencia del usuario y la visibilidad en buscadores. Las principales dificultades fueron:

- Recordar la jerarquía correcta de encabezados.
- Integrar formularios con diferentes tipos de entrada.

• Organizar la navegación entre varias páginas HTML.

Superar estos retos me hizo familiarizarme mas con html y mejorar mis conocimientos personales.

# **LINK DE REPOSITORIO**

https://github.com/EmersonVera/taller-html-programacion-web