Modelismo PAL

**Diseño de la pagina de la pagina:**

La pagina a sido inicialmente diseñada por Pablo, conteniendo 5 paginas que la componen (Inicio, inicio de sesión, registro de cuenta, catalogo) mas 10 paginas asignadas cada una a un producto individual, siendo estas 10 básicamente la misma pagina cambiando la información. Posteriormente Alfredo también a hecho revisionies del diseño inicial a la hora de adaptarlo y a cambiado ciertos elementos, aunque por lo general a mantenido el diseño de Pablo.

**Arquitectura de la pagina:**

Estructura general: Todas las paginas contienen una cabecera creada con el elemento header que contiene el nombre de la pagina, un elemento nav justo abajo que proporciona interacción entre las demás partes de la pagina, un elemento section que contiene el cuerpo de la pagina y un elemento footer con el nombre de los creadores y un correo de contacto , aun asi, todos estos elementos an sido ordenados usando las estructura grid de css, permitiendo modificar sos tamaños mas adelante. Ademas todas las imágenes están contienen enlaces de visualización a excepción de las del catalogo, que contienen enlaces a las paginas de producto. Todas las imágenes que tienen texto adjunto emplean los elementos figure y figcaption. Por ultimo se han empleado tablas en todas la pagina para mantener o manipular los volúmenes horizontales y centrar elementos. Por ultimo cabe recalcar que todas las paginas tienen 2 elementos hr, que tambien se incuyen al grid y permiten separar visualemte , sectio del nav y el footer, ademas de que todas las paginas contienen dentro de section dos article usados para centrar los elemetos dentro del section gracias a dividir este en 3 columnas con la estructura grid en css.

Index: Pagina de inicio, a sido diseñada inicialmente por Pablo y escrita por Alfredo, esta consta dentro del elemento section de un elemento detail que encabeza al section, y abajo dispone de distintos article que contienen imagenes dentro de elemtos figure, y texto. Todos los article comentados se an organizado con la extructura grid, eliminando la tabla que usabamos antes

Inicio de sesión y Registro de cuenta: Ambas escritas por Alfredo, contienen un formulario ajustado para la tarea necesaria en la pagina(pedir datos de inicio de sesión o de registro de una cuenta) dentro de una esturctura grid en la que la columna de al lado se encuentra una imagen a modo de publicidad junto a un audio en el caso del formulario de inicio y un video en el caso del formulario de registro, todo dentro del section. Se emplea en cada formulario diferentes elementos dependiendo de las necesidades, como los elementos select, radio o checkbox. Ambos formularios incluyen validaciones ya sean por ejemplo largo máximo de caracteres o aportación obligatoria de un dato. Hdemas tanto los formulario como los anuncio, que antes eran costituidos por una tabla, son ahora constituidos por una estuctura grid.

Catalogo: Pagina escrita por Pablo y revisada/corregida por Alfredo. Contiene un catalogo de imágenes que describen los productos y sus precios, este catalogo esta constituido por diferentes elementos figure organizados con la estructura flex de css. Cada imagen enlaza con la pagina de su respectivo producto.

Paginas de producto: Pagina escrita por Pablo y revisada/corregida por Alfredo. Contiene contiene una imagen del producto y abajo una tabla que esta formada por diferentes elementos article al los que se les a dado borde con css y se an organizado de esa forma usando la estructura grid.

**Contenido multimedia:**

Imágenes: Generadas por Pablo utilizando Bing.ai

Texto: Escrito por Alfredo usando Chat GPT

Audios y Video: Generados por Pablo usando fake you, vidnooz, fake.io

**Herramientas empleadas:**

Escritura de la pagina: Visual Estudio Code(empleando la extensión live share para trabajar ambos a la vez sobre el mismo archivo)

Planificación del proyecto: Trello

Gestion de archivos: Drive

Comunicación durante la edición del proyecto fuera del aula: Discord

Ias para el contenido multimedia: Bing.ai, ChatGPT

Publicación de la pagina: Github