2° DAW-AULA FASE 1

CONCRECIÓN DE LA IDEA



[Tienda de ropa y Blog personal]

¿Qué es Luigia Couture?

Luigia Couture es una plataforma digital integral que combina un blog personal con una tienda de moda online. La encargada de la tienda es mi madre, Luisa, quien se dedica al diseño, confección y comercialización de productos propios. El blog complementa esta labor mediante la publicación de "hilos" que funcionan de manera similar a los hilos de Discord o Twitter (ahora X). Estos hilos permiten desarrollar narrativas extensas y detalladas sobre temas de moda, tendencias y opiniones, fomentando una conversación continua y dinámica con los usuarios.

Funcionalidad (¿Qué hace esta tienda/blog?):

• Registro y sesión de usuarios:

Se requerirá el registro de usuarios para que puedan comprar productos, comentar y suscribirse a los hilos.

Mi madre, futuros empleados y los diseñadores de la página contarán con perfiles especiales para administrar tanto los hilos del blog como las ventas.

Estos perfiles incluirán nombre y apellidos, correo electrónico, descripción y redes sociales. Una vez creado el usuario, este podrá editar su cuenta para agregar dirección/ubicación y datos de tarjeta de crédito/débito o PayPal.

Compra online, gestión de carrito de compra y pedidos

Los usuarios podrán añadir varios productos a su carrito de compra y realizar la compra desde el carrito o directamente desde la vista del producto.

Los pedidos se podrán consultar a través de un enlace que redirige a una sección donde se muestran los productos solicitados. Una vez entregados, pasarán a la sección "Entregado en domicilio" (anteriormente "En curso").

La gestión del estado de los pedidos se realizará mediante notificaciones por correo electrónico, y un usuario administrador se encargará de actualizar dicho estado en la página.

Administración del blog y gestión de comentarios

Los usuarios podrán comentar en los hilos, que serán publicaciones principalmente realizadas por Luisa.

2° DAW-AULA FASE 1

Existirán perfiles especiales llamados "Moderadores" encargados de gestionar y supervisar los comentarios de los usuarios.

Se implementarán filtros para evitar el uso de lenguaje soez, mensajes ofensivos o incitaciones al odio.

Luisa también podrá comentar en sus propios hilos, y además, en ellos, adjuntar imágenes, videos y documentos, además del asunto y el mensaje principal de estos.

Información sobre la empresa y oportunidades laborales

Se dispondrá de una página adicional que informará sobre la empresa, la fundadora (Luisa) y las oportunidades de trabajar con ella, incluyendo la posibilidad de practicar patronaje durante algunos meses con opción de contratación.

Esta página contará con una funcionalidad integrada de Google para mostrar la ubicación exacta del lugar donde Luisa imparte clases de patronaje y un botón en dispositivos móviles que permitirá añadirla a los contactos del usuario.

• Navegación y accesibilidad

Los menús de usuario, carrito, pedidos y administración para usuarios especiales se ubicarán en un menú desplegable en el lateral izquierdo de la página.

El resto de la navegación estará distribuido en el menú principal y el pie de página.

Herramientas y Tecnologías que utilizar:

Estructura y Estilado: HTML, SASS y JavaScript (DOM) para algunas animaciones o funcionalidades específicas, como formularios.

Frameworks: Se considerará el uso de Laravel con Composer.

Base de Datos: Se utilizará SQLite o MySQL a través de phpMyAdmin. Durante la fase de pruebas se empleará XAMPP, priorizando el uso de phpMyAdmin.

Despliegue: Se utilizará Netlify u otro servicio online de despliegue web.

Uso de APIs u otras funcionalidades: Se implementará una API como Mailtrap u otro servicio similar para la gestión de correos electrónicos. Se integrarán APIs para procesar pagos con tarjetas VISA y PayPal. Se utilizarán iframes para mostrar la ubicación y videos en el blog.

Este es el plan actual para el desarrollo y funcionamiento de la web, con la posibilidad de incorporar nuevas funcionalidades si es posible y/o necesario.