Proyecto Final Front-End

**Etapa 1**

**Idea del proyecto:** Tienda en línea   
  
**Objetivo del proyecto:**

El objetivo del proyecto es desarrollar una página web de tienda virtual donde los usuarios puedan:

* Explorar productos como ropa, bolsos y accesorios,etc.
* Comprar productos directamente desde la plataforma.
* Agendar entregas según su conveniencia.

La plataforma se enfocará en ofrecer una experiencia de usuario intuitiva, visualmente atractiva y segura para procesar compras en línea.

**Público Objetivo:**

El público objetivo es **cualquier persona** interesada en adquirir productos como ropa, bolsos,accesorios,etc a través de una plataforma digital.

**Principales Funcionalidades:**

**Catálogo de Productos**:

* Visualización de productos organizados por categorías.
* Filtros para buscar productos (tamaño, color, precio, etc.).

**Carrito de Compras**:

* Agregar y eliminar productos.
* Visualización de precios totales y desglose.

**Sistema de Pagos**:

* Integración con métodos de pago seguros (e.g., tarjetas de crédito, PayPal).

**Programación de Entregas**:

* Opción para elegir fecha y franja horaria para la entrega.

**Gestión de Usuarios**:

* Registro e inicio de sesión.
* Historial de compras y actualizaciones de pedido.

**Sistema de Soporte**:

* Chat en línea o sección de preguntas frecuentes.

**Investigación de mercado**

**Aplicaciones Similares:**

* Amazon (https://www.amazon.com/)
* Shein (https://es.shein.com)
* Zara (https://www.zara.com/cr)

**Análisis de competidores**

**Fortalezas:**

* Catálogos visualmente atractivos.
* Diversidad en métodos de pago.
* Personalización en la experiencia del usuario (recomendaciones y seguimiento).

**Debilidades:**

* Procesos complejos para programar entregas.
* Falta de atención al soporte post-venta.

**Cronograma:**

**Investigación**: 1 semana, **Tareas Principales**: Recopilación de datos, análisis de mercado.

**Diseño**: 2 semanas, **Tareas Principales**: Crear wireframes y mockups; elegir framework de diseño.

**Desarrollo**: 5 semanas, **Tareas Principales**: Construcción de la aplicación (frontend y backend).

**Pruebas**: 1 semana, **Tareas Principales**: QA, ajustes y optimización de la página.

**Lanzamiento**: 1-2 semanas, **Tareas Principales**: Implementación y puesta en marcha.

**Alcance Inicial del proyecto:**

* Desarrollo de un prototipo funcional con las funcionalidades principales.
* · Versión responsive para móviles y desktops.

**Framework de Diseño:**

El framework que se va a definir va a ser MUI porque se ajusta a las necesidades del proyecto