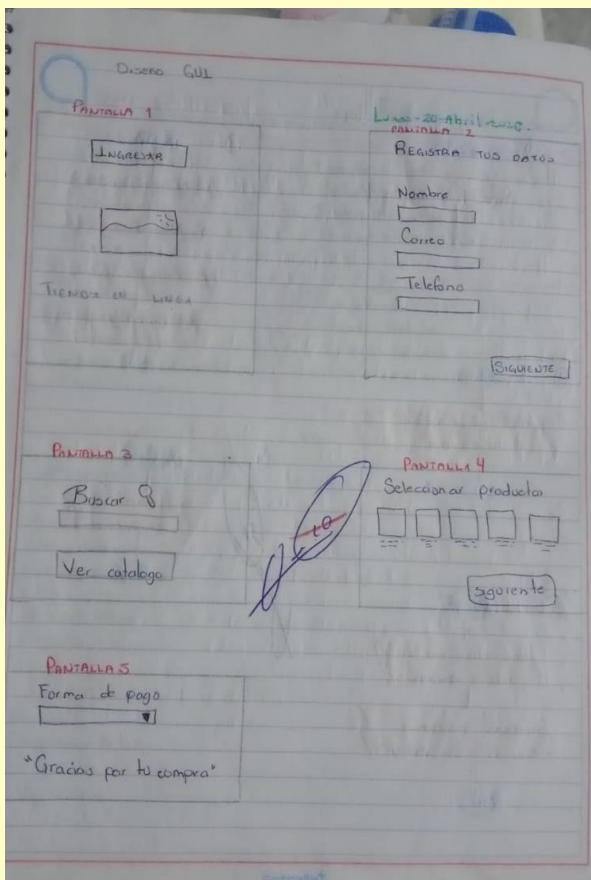


PROYECTO

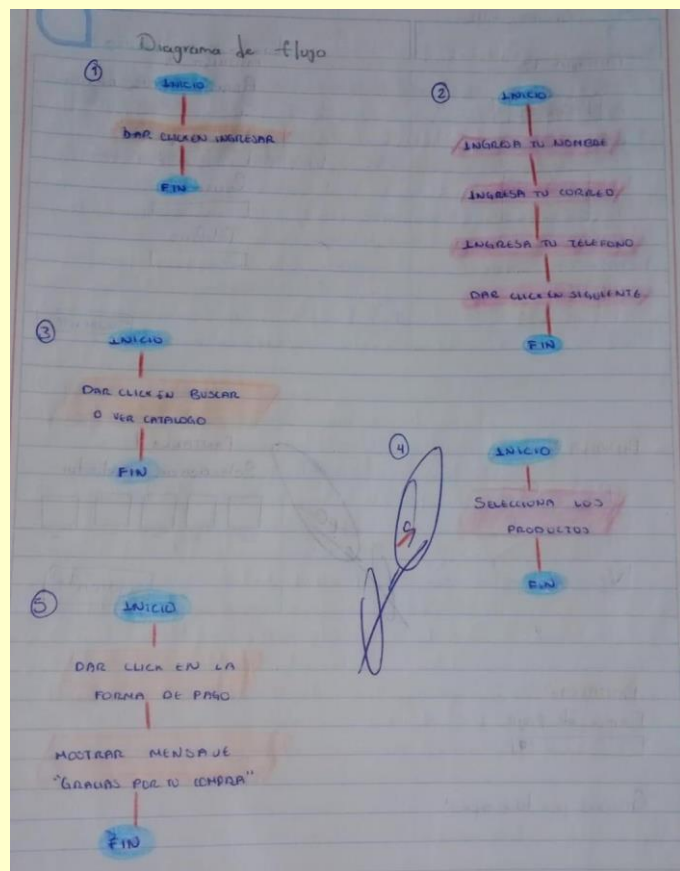
Lo que se tiene planeado para hacer es una tienda en línea, esta aplicación móvil que se va a realizar en MIT App Inventor es muy útil para el día a día ya que en ocasiones para ahorrar tiempo o por alguna otra razón muchas personas prefieren hacer sus compras por internet.

Para empezar, se tienen que hacer los análisis correspondientes, desde identificar las necesidades de la sociedad y la planeación de la aplicación hasta como mantener en funcionamiento la aplicación. Para ello se ha estado trabajando en conjunto para buscar la mejor opción de hacer que este proyecto en mente salga bien.

Diseño GUI



Diagramas de flujo



Análisis FODA (Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas) y Diagrama de GOND

Miércoles - 21 - Abril - 2026

ANÁLISIS FODA

FORTALEZAS, OPORTUNIDADES, DEBILIDADES, AMENAZAS.

FORTALEZAS	DEBILIDADES
<ul style="list-style-type: none"> Acceso inmediato Comodidad Pagos variados Información clara Dinámica 	<ul style="list-style-type: none"> Dependencia tecnológica Desconfianza Retrasos en entregas Poca visibilidad
OPORTUNIDADES	AMENAZAS
<ul style="list-style-type: none"> Crecimiento digital Uso de redes sociales Tendencias locales Nuevas formas de pago Adaptable en sus envíos 	<ul style="list-style-type: none"> Competencia Robo de identidad Crisis económica Costo de envío

DIAGRAMA DE GOND

ACTIVIDAD	DIAS	FECHA	CRONOGRAMA
Analisis	1	23-03-26	✓
Idea o necesidad	1	26-03-26	✓
Bocetos de idea	1	20-04-26	✓
DFD			✓
Analisis FODA	1	22-04-26	✓
Diseño (GUI) - Requerimiento			✓
Presupuesto			✓
Programación			✓
Pruebas			✓
Administración de la App			✓
Lanzamiento			✓
Actualizaciones			✓

Programación

Miércoles - 20 - Mayo - 2026

Programación

¿Cómo programar?

1. Definir el objetivo de la tienda en línea
2. Diseñar la estructura
3. Elegir las herramientas que va a tener
4. Desarrollar las funciones
5. Probar
6. Publicar y mantener

¿Qué utiliza?

¿Qué utiliza?

Software

- lenguajes de programación
- Bases de datos.

MIT TPP INVENTOR

Dispositivos

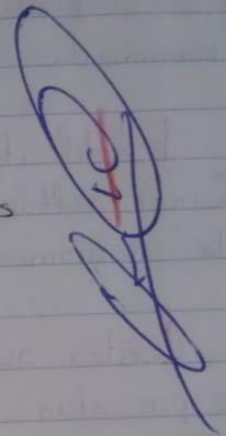
- Dispositivos de los usuarios: Laptop - celulares
- PC

Sensores

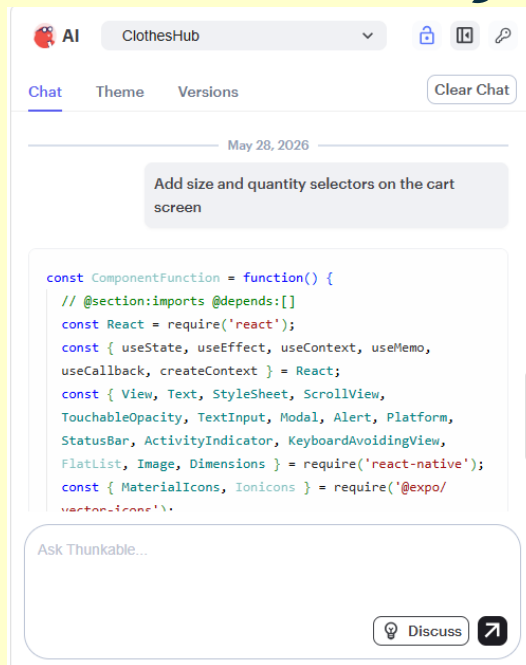
- Sensor de ubicación.

Recursos humanos

- Grecia y Fatima: programar, diseñar, administrar y encargarse del soporte técnico



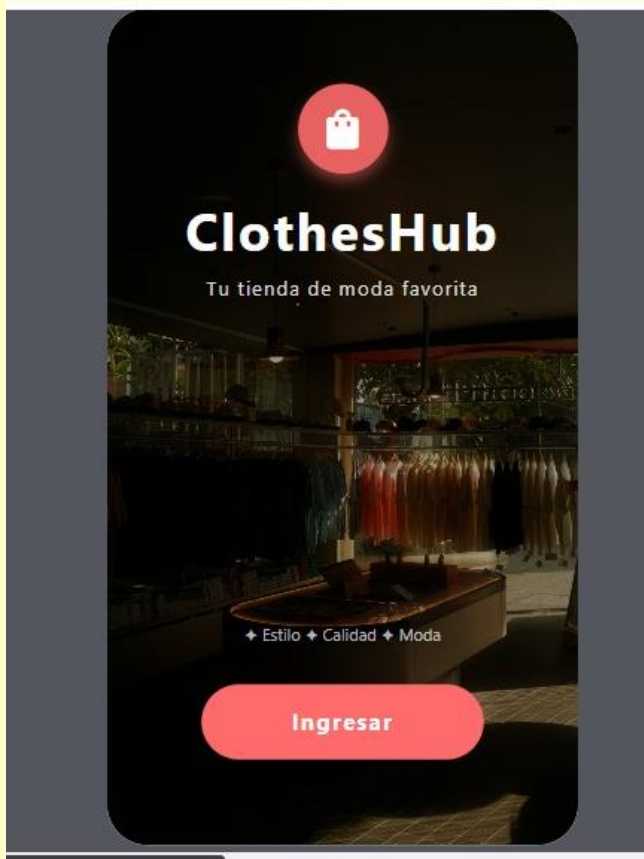
Gracias a la aplicación THUNKABLE fue más fácil crear un avance para esta aplicación móvil y a continuación se presenta la evidencia de una parte del código tanto como de las pantallas:

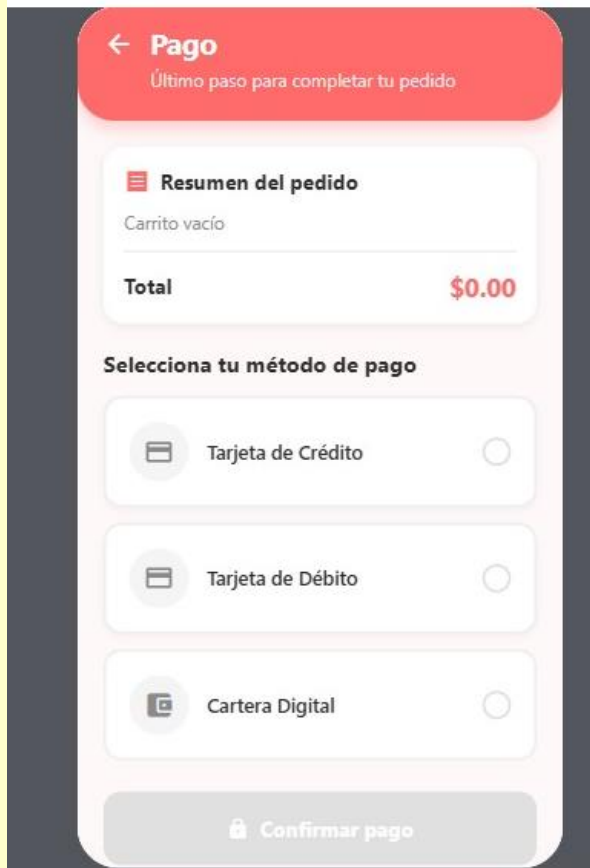
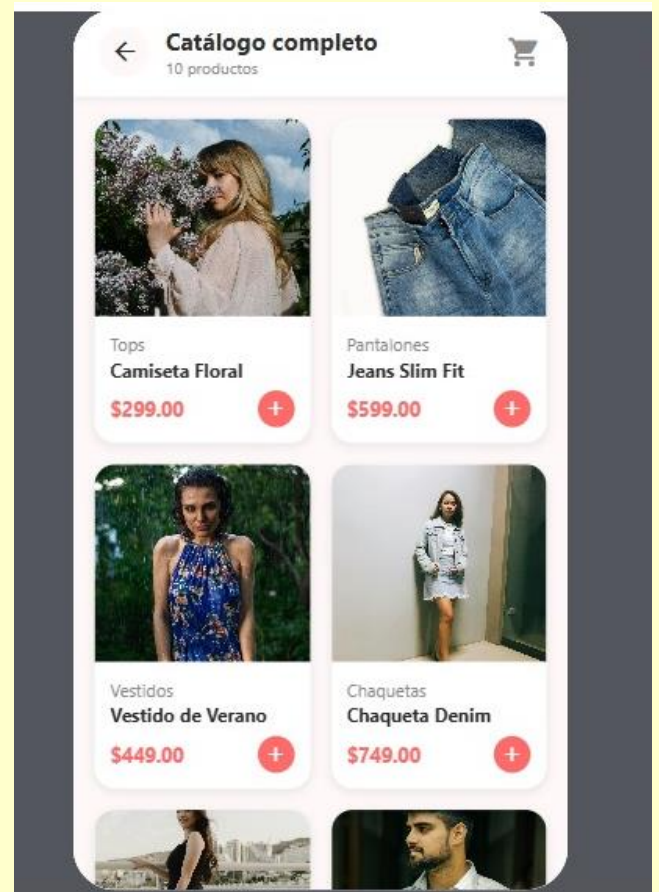
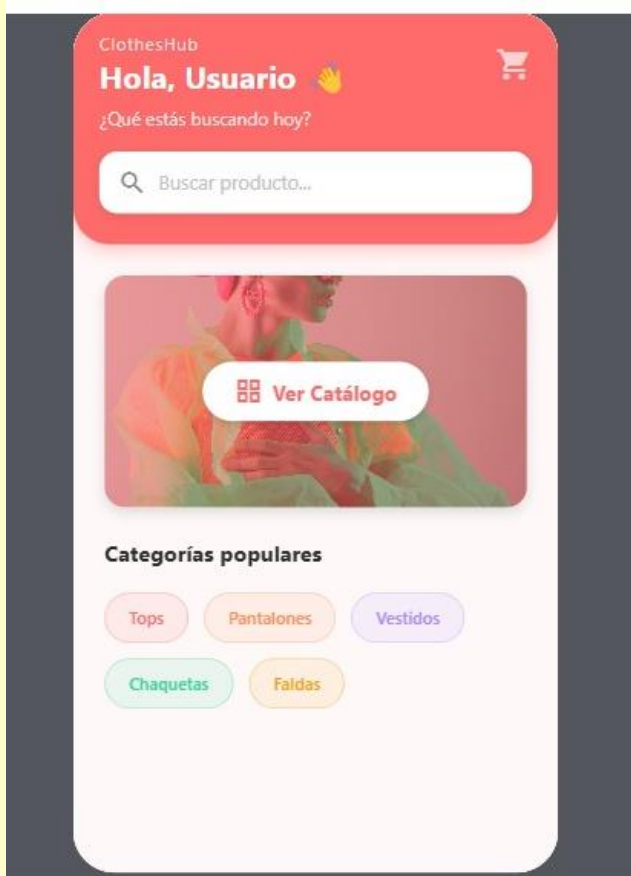


The screenshot shows a chat window titled 'ClothesHub' with a date separator for 'May 28, 2026'. A message from the AI asks to 'Add size and quantity selectors on the cart screen'. Below this, a code block provides a React component function with the following code:

```
const ComponentFunction = function() {  
  // @section:imports @depends:[]  
  const React = require('react');  
  const { useState, useEffect, useContext, useMemo, useCallback, createContext } = React;  
  const { View, Text, StyleSheet, ScrollView, TouchableOpacity, TextInput, Modal, Alert, Platform, StatusBar, ActivityIndicator, KeyboardAvoidingView, FlatList, Image, Dimensions } = require('react-native');  
  const { MaterialIcons, Ionicons } = require('@expo/vector-icons');
```

At the bottom of the chat, there is an input field labeled 'Ask Thinkable...' and a 'Discuss' button.





FATIMA JUAN MARCOS.