

Aplicación eCommerce de aplicación de venta de Artesanías

Integrantes del equipo

Vanegas López Eduardo
Juárez Sánchez Marcos

Objetivo

Crear una aplicación que pueda dar a conocer las diferentes artesanías típicas de la cultura mexicana como las de Oaxaca u otros estados de nuestro país para su venta en una sola aplicación en línea.

Justificación y problemática

En vista a que no es muy común encontrar artesanías en las plataformas de comercio en línea y para ayudar a mejorar la economía de los artesanos mexicanos de los diferentes estados de México, esto con el fin de que se les de precios de compra llamativos y así ganar mercado con esta aplicación, así también se podrán dar precios justos para que gente se sume a adquirir estos productos únicos hechos en nuestro país.

Se puede planear una expansión a futuro fuera de las fronteras de nuestro país y así fomentar nuestra cultura única.

Atributos

- Sección de inicio para inicio de perfil de usuario.
- Catálogo de artículos en venta clasificados por estado de la república
- Sección de carrito para guardar artículos preferidos (opcional)
- Conexión a base de datos para guardar datos de usuario y catálogos de productos
- Interfaz gráfica con iconos y listas para su fácil uso.
- Implementación de APIs para agregar microservicios (como los de pago) (opcional)

Datos a utilizar

Los datos con los que la aplicación va a trabajar son los que el usuario nos proporciona, estos serán; Nombre de usuario, contraseña, correo electrónico, dirección (opcional). Otros datos que se van a utilizar serán los de los propios productos que se desplegarán.

Tecnologías que se usaran

React Native

Node JS (Express)

MySql

Producto final

La aplicación terminada por completo podría ser descargada de forma gratuita en algunas plataformas digitales (se podría descargar desde Android o IOS si podemos costear las membresías de dichas plataformas). Al abrir la aplicación se tendrá un inicio de sesión de usuario en el cual podrá crear un nuevo usuario o entrar con su nombre usuario y contraseña. Posteriormente se presentarán los diferentes productos por categorías las cuales se desplegarán en secciones por estados. Al seleccionar un producto se presentará una página en donde se podrá leer la descripción del producto y pondrá los datos de envío y la cantidad de unidades a encargar para su posterior venta definitiva.