



# KILINDERSHOP

Presentado por:  
Zuley Zapata  
Elian fernandez  
Karen Julicue

# INTRODUCCION

Los negocios del municipio enfrentan un gran desafío: no tienen una plataforma digital unificada para vender sus productos. Hoy dependen del voz a voz, redes sociales o tiendas físicas, lo que limita su crecimiento y dificulta que los clientes encuentren lo que necesitan.

La solución es Kilinder Shop: un marketplace local donde los comerciantes pueden exhibir sus productos y los compradores explorar variedad de opciones en un solo lugar, esto a nivel municipal 

- ✓ Fortalece la economía local
- ✓ Digitaliza a los pequeños negocios

¡Es hora de modernizar el comercio y conectar a la comunidad con facilidad! 



# OBJETIVO

Su objetivo principal es proporcionar una solución unificada y accesible para que los comerciantes locales puedan exhibir sus productos en línea de manera eficiente, segura y confiable. La plataforma busca resolver los problemas actuales de los negocios locales, como la falta de visibilidad, la dependencia de métodos tradicionales.

# REQUERIMIENTOS FUNCIONALES

## Gestión de Usuarios:

- Registro de usuarios (compradores y vendedores) con datos básicos (nombre, correo, teléfono, dirección).
- Inicio de sesión seguro con autenticación.
- Perfiles personalizables para comerciantes (descripción, horarios, ubicación).

## Gestión de Productos:

- Creación y edición de catálogos de productos (imágenes, descripciones, precios, categorías).
- Búsqueda y filtrado de productos por categorías (alimentos, artesanías, ropa, etc.).
- Sistema de inventario básico (disponibilidad y actualización manual por el vendedor).

## Reservas y Comunicación:

- Sistema de reservas de productos con tiempo límite de confirmación.
- Chat integrado entre compradores y vendedores para coordinar pagos y entregas.

## Reseñas y Valoraciones:

- Los compradores pueden calificar y dejar reseñas sobre productos y comercios.

## Promociones y Marketing:

- Herramientas para que los vendedores creen ofertas o descuentos especiales.
- Integración básica con redes sociales para compartir productos.

## Accesibilidad:

- Navegación sin registro (solo requerido para reservas).
- Interfaz traducida al español y adaptable a dispositivos móviles.

# REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES

## Rendimiento:

- Carga rápida incluso con conexiones de internet lentas (optimización de imágenes y contenido).
- Soporte para múltiples usuarios concurrentes sin caídas.

## Usabilidad:

- Interfaz intuitiva y responsive (accesible en celulares, tablets y computadores).
- Diseño uniforme con restricciones en personalización para evitar sobrecarga visual.

## Seguridad:

- Protección de datos personales (cumplimiento con normativas locales).
- No almacenamiento de información financiera (no hay pagos en línea).

## Compatibilidad:

- Funcionamiento en navegadores modernos (Chrome, Firefox, Edge) y sistemas operativos (Android, iOS, Windows).
- Optimizado para dispositivos de gama media/baja.

## Escalabilidad:

- Arquitectura modular que permita futuras actualizaciones (ej.: integración de pagos en línea).
- Alojamiento en la nube (AWS, Google Cloud o Azure) para garantizar disponibilidad.

## Restricciones:

- Sin pagos en línea: Solo reservas, con coordinación externa de pagos.
- Contenido controlado: Prohibida la publicación de productos ilegales o no autorizados.
- Límites técnicos: No uso de animaciones pesadas o videos automáticos.

## TECNOLOGIA

Para realizar esta aplicativo móvil se va a utilizar como lenguaje de programación:

- JavaScript
- css
- Html

Control de versiones:

Git-GitHub  
Jira



# ROLES DEL SISTEMA

## 1. Administrador

Responsabilidades:

- Gestionar los perfiles de negocio (aprobar, suspender, eliminar).
- Monitorear el correcto funcionamiento de la plataforma.
- Revisar reportes y estadísticas de uso.
- Atender solicitudes de soporte.

# ROLES DEL SISTEMA

## 12. Negocio / Comerciante

Responsabilidades:

- Registrar y configurar su perfil comercial (nombre, descripción, horario, imágenes, etc.).
- Actualizar la ubicación en tiempo real del local.
- Editar información del negocio cuando sea necesario.

Visualizar estadísticas de visitas o interacciones con su perfil.



# ROLES DEL SISTEMA

## 13. Usuario Final / Cliente

### Responsabilidades:

- Navegar por la aplicación sin necesidad de conocimientos técnicos.
- Buscar locales comerciales por ubicación o categoría.
- Ver la ubicación en tiempo real de los locales registrados.
- Acceder a la información completa de los negocios (horarios, productos/servicios, etc.).
- Guardar o marcar negocios favoritos.



GRACIAS