

# ■ Caja Mercadillos – Plan & Checklist

## 1. Estado Actual

- ✓ Arquitectura base establecida
- ✓ Pantallas: Splash, Home, Artículos-Categorías, Categorías
- ✓ Navegación Compose implementada
- ✓ UI consistente con MaterialTheme y colores personalizados

## 2. Próximos pasos (Alta prioridad)

- Integración Room + MVVM
- Sustituir listas en memoria por BD local
- Optimización final de UI con MaterialTheme (tipografía, colores)

## 3. Mejoras pendientes (Media prioridad)

- Internacionalización (strings.xml)
- Migración a Hilt para inyección de dependencias
- Animaciones adicionales (transiciones y botones)

## 4. Funcionalidades futuras (Premium & FREE)

- Login con Google (versión monopuesto)
- Multiusuario con permisos diferenciados (Premium)
- Variantes de artículos (Tallas, Colores)
- Modo offline + sincronización Firebase
- Push notifications (avisos importantes)
- Control de stock avanzado (Premium)
- Control de precios de coste
- Fotos de artículos (Premium)

## 5. Extras guardados

- Splash screen mejorado (fade-in, animación)
- Avisos con iconos y animaciones
- Código de colores para categorías y mercadillos
- Lectura de códigos QR/códigos de barras

### Leyenda:

✓	Completado
■	Pendiente