

Roadmap Caja Mercadillos

1. Estado actual

- ✓ Room implementado para Categorías
- ✓ Persistencia funcional y estable
- ✓ UI responsive con orientación
- ✓ Color aleatorio restaurado

2. Próximos pasos (Orden Prioritario)

- Integración Firestore (modo híbrido): Guardar en Room primero, sincronizar con Firestore después.
- Control de estado de sincronización: Campo sincronizado = true/false en cada registro, indicador visual.
- Diseño completo para Artículos: soportar variaciones (tallas, colores), relación con Categorías, CRUD completo.
- Pantalla Mercadillo: Alta, edición, cierre, vinculación con ventas y arqueos.
- Ventas y Arqueo: Registro de ventas, cálculo de arqueo.
- Modo Premium: Multiusuario, login Google, permisos, sincronización avanzada.
- UI Mejoras: Splash animado, iconos decorativos en avisos, sombras sutiles.

3. Ideas guardadas para futuro

- ✓ Variaciones de artículos.
- ✓ Foto por artículo.
- ✓ Lectura de código de barras con cámara.
- ✓ Marketing y publicación Play Store.
- ✓ Modo offline avanzado (WorkManager).