**📋 REVISIÓN DEL PROYECTO LIBRE MERCADO**

**🎯 ESTADO ACTUAL vs. HOJA DE RUTA**

**✅ LO QUE YA TIENES IMPLEMENTADO:**

1. **Módulo 1°** - Arquitectura técnica y base de datos ✅
2. **Módulo 2°** - Publicación y catálogo básico ✅
3. **Autenticación completa** ✅
4. **Gestión de productos** (CRUD) ✅

**🔄 LO QUE FALTA SEGÚN LA HOJA DE RUTA:**

**📊 PRIORIDADES SEGÚN EL DOCUMENTO:**

**ORDEN 3°:** **Chat + Botón "Acuerdo"**

* Sistema de mensajería entre comprador/vendedor
* Botón "Acuerdo de Transacción" que congela el artículo

**ORDEN 4°:** **Perfiles y Sistema de Reputación**

* Perfiles públicos de usuarios
* Sistema de valoraciones post-transacción
* Historial de "Acuerdos Exitosos"

**ORDEN 5°:** **Historias de 24h (Para Vendedores Pro)**

* Contenido fugaz como WhatsApp/Instagram
* Engagement y FOMO (Fear Of Missing Out)

**ORDEN 6°:** **Monetización (Vendedor Pro + Boost)**

* Perfiles destacados
* Estadísticas avanzadas
* Boost de visibilidad

**🗺️ MAPA INTERACTIVO - EL GRAN FALTANTE**

**Tu mayor gap actual es:** No tienes el **Mapa Interactivo** que es la esencia del producto hiperlocal.

**🚀 RECOMENDACIÓN DE SIGUIENTES PASOS:**

**OPCIÓN A: SUBIDA REAL DE IMÁGENES (1-2 días)**

dart

*// Implementar Supabase Storage*

*// Subir imágenes reales en lugar de picsum.photos*

*// Mejorar experiencia visual*

**OPCIÓN B: SISTEMA DE CHAT (3-4 días)**

dart

*// Chat entre comprador/vendedor*

*// Botón "Acuerdo de Transacción"*

*// Notificaciones en tiempo real*

**OPCIÓN C: MAPA INTERACTIVO (4-5 días)**

dart

*// Mapa con productos cercanos*

*// Filtros por distancia*

*// Esencia del producto hiperlocal*

**OPCIÓN D: PERFILES Y REPUTACIÓN (2-3 días)**

dart

*// Perfiles públicos*

*// Sistema de valoraciones*

*// Confianza entre usuarios*

**💡 MI RECOMENDACIÓN PERSONAL:**

**Te sugiero este orden:**

1. **🔴 PRIORIDAD ALTA:** Sistema de Chat (módulo 3°)
   * Porque sin chat no hay transacciones reales
   * Es el siguiente módulo en la hoja de ruta
2. **🟡 PRIORIDAD MEDIA:** Subida real de imágenes
   * Mejora la calidad del producto actual
   * No es crítica pero mejora experiencia
3. **🟢 PRIORIDAD BAJA:** Mapa interactivo
   * Es la visión a largo plazo
   * Requiere más desarrollo