# Acta de Reunión - Semana 3 (Grupo 13)

Fecha: 2025-10-20

Hora: 18:00 - 19:15 (GMT-5)

Lugar: Google Meet

## Asistentes

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre | Correo | GitHub |
| Cristian Rubio | c.rubioa@uniandes.edu.co | @cristianrubioa |
| David Cruz | df.cruza@uniandes.edu.co | @dfcruza |
| Santiago Mora | s.moraf@uniandes.edu.co | @sanmofe |
| Daniel Sierra | dani-sie@uniandes.edu.co | @dani-sie |

## Orden del día

- Revisión del progreso de Sprint 1 (HU01-HU06)

- Distribución de tareas pendientes

- Definición de estrategia de pruebas

- Acuerdos sobre arquitectura y patrones

## Decisiones tomadas

### 1. Arquitectura y Patrones

- Arquitectura MVVM confirmada como patrón principal

- Repository Pattern para abstracción de datos (API + Room)

- Dagger 2 para inyección de dependencias

- Jetpack Compose para UI declarativa

### 2. Estrategia de Pruebas

- Implementar pruebas E2E con Espresso

- Cobertura mínima: 1 prueba por cada HU

- Documentar estrategia en Wiki

### 3. Distribución de Tareas

#### HU01-HU02: Álbumes

Responsable principal: Cristian Rubio

Apoyo: David Cruz (UI/UX)

Tareas:

- Implementación de ViewModels y Repositories

- Pantallas de lista y detalle

- Integración con API

- Pruebas E2E

#### HU03-HU04: Artistas

Responsable principal: Santiago Mora

Apoyo: Cristian Rubio (arquitectura)

Tareas:

- Implementación de ViewModels y Repositories

- Pantallas de lista y detalle

- Pruebas E2E

#### HU05-HU06: Coleccionistas

Responsable principal: Daniel Sierra

Apoyo: David Cruz (UI)

Tareas:

- Implementación de ViewModels y Repositories

- Pantallas de lista y detalle

- Pruebas E2E

#### Infraestructura y Configuración

Responsable principal: Cristian Rubio

Tareas:

- Configuración de Dagger 2

- Setup de Room Database

- Configuración de Retrofit

- Estructura de navegación

- Diagramas arquitectónicos

#### Documentación

Responsable: Daniel Sierra

Apoyo: Todos

Tareas:

- Estrategia de pruebas

- README con instrucciones

- Wiki actualizada

## Acuerdos

- Deadline: Domingo 27 de octubre, 23:59

- Code Review: Mínimo 1 aprobación antes de merge

- Commits: Seguir convención tipo: descripción

- Branches: feature/huXX-descripcion

- Reunión de seguimiento: Miércoles 23 de octubre, 20:00

## Próximos pasos

- Completar implementación de HU01-HU06

- Implementar pruebas E2E para todas las HUs

- Documentar estrategia de pruebas

- Crear diagramas arquitectónicos

- Actualizar README con instrucciones de build

## Observaciones

- Se acordó que Cristian Rubio liderará la configuración de infraestructura debido a su experiencia previa con Dagger y arquitectura MVVM

- Todos los miembros se comprometen a revisar PRs en menos de 24 horas

- Se priorizó calidad sobre velocidad para asegurar una base sólida

Próxima reunión: Lunes 28 de octubre, 18:00 (Revisión de Sprint 1)