

# PROPUESTA ECOCITY - CIUDAD INTELIGENTE

GABRIEL SÁNCHEZ HEREDIA  
ALEJANDRO MARTINEZ BOU

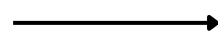


# ÍNDICE

- 01 ¿QUÉ ES ECOCITY?
- 02 DISEÑO UI Y ESTILO
- 03 FLUJO DE NAVEGACIÓN
- 04 PROTOTIPO - V1.0
- 05 PRUEBAS USABILIDAD
- 06 REDISEÑO - V2.0
- 07 CONCLUSIÓN

# ¿QUÉ ES ECOCITY?

Propósito



Herramienta de participación ciudadana para reportar incidencias urbanas (baches, basura, alumbrado.)

Funcionalidad



Gestión de reportes con evidencias fotográficas y geolocalización exacta.

Público



Ciudadanos comprometidos con el medio ambiente y la mejora urbana



# IDENTIDAD VISUAL Y GUÍA DE ESTILO

## ESTILO

- 1 Basado en Material Design (Google) para familiaridad y limpieza.

## PALETA DE COLORES

- 2 Verdes (Sostenibilidad) + Semáforo de importancia (Rojo/Alto, Verde/Bajo) + Semáforo de estado (Gris/Pendiente, Azul/En Proceso y Verde/Resuelta).

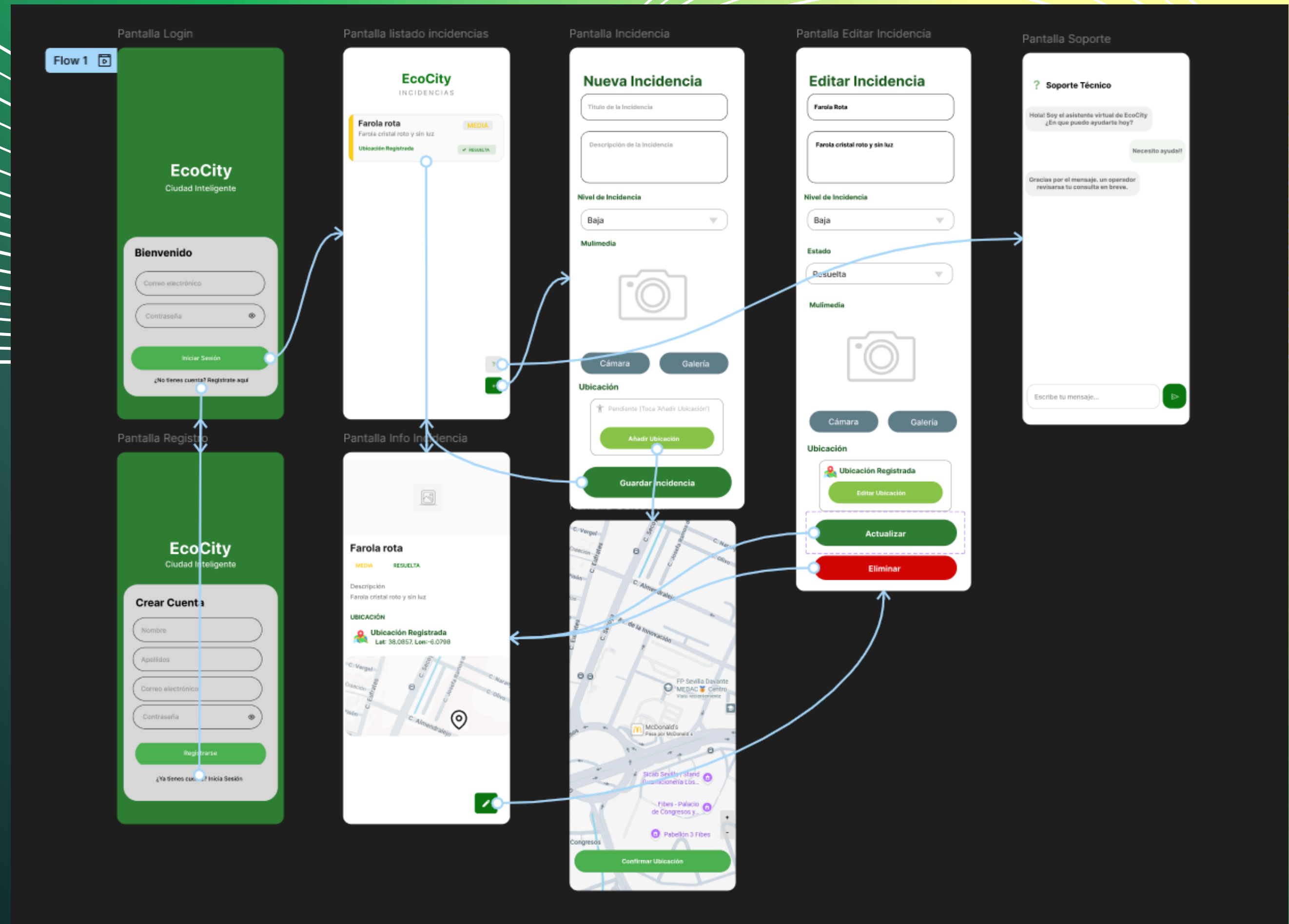
## TIPOGRAFÍA

- 3 Roboto / Open Sans (Legibilidad en exteriores).





# FLUJO DE NAVEGACIÓN V1.0



# PROTOTIPO V1.0

## 1/ LOGIN

**EcoCity**  
Ciudad Inteligente

**Bienvenido**

Correo electrónico

Contraseña

Iniciar Sesión

¿No tienes cuenta? Regístrate aquí

## 2/ REGISTRO

**EcoCity**  
Ciudad Inteligente

**Crear Cuenta**

Nombre

Apellidos

Correo electrónico

Contraseña

Registrarse

¿Ya tienes cuenta? Inicia Sesión

## 3/ LISTA

**EcoCity**  
INCIDENCIAS

**Farola rota**  
Farola cristal roto y sin luz

Ubicación Registrada

MEDIA

RESUELTA

## 4/ NUEVA INCIDENCIA

**Nueva Incidencia**

Título de la Incidencia

Descripción de la Incidencia

Nivel de Incidencia

Baja

Multimedia

Cámara

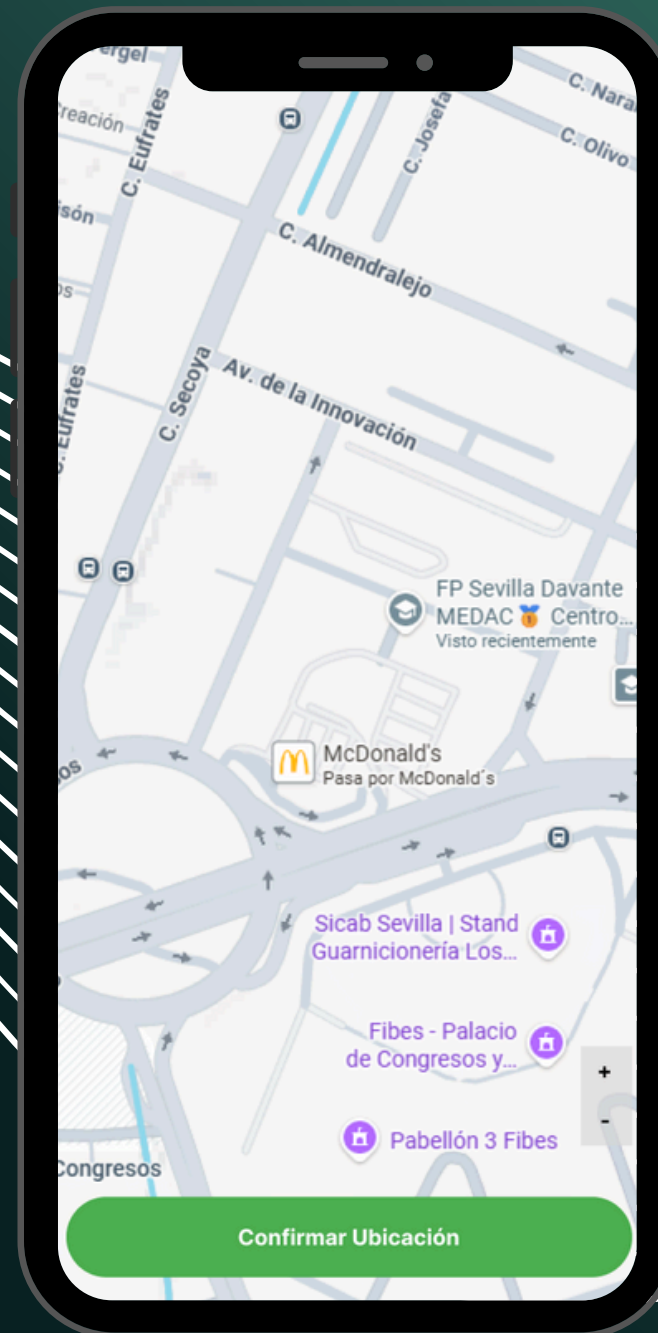
Galería

Ubicación

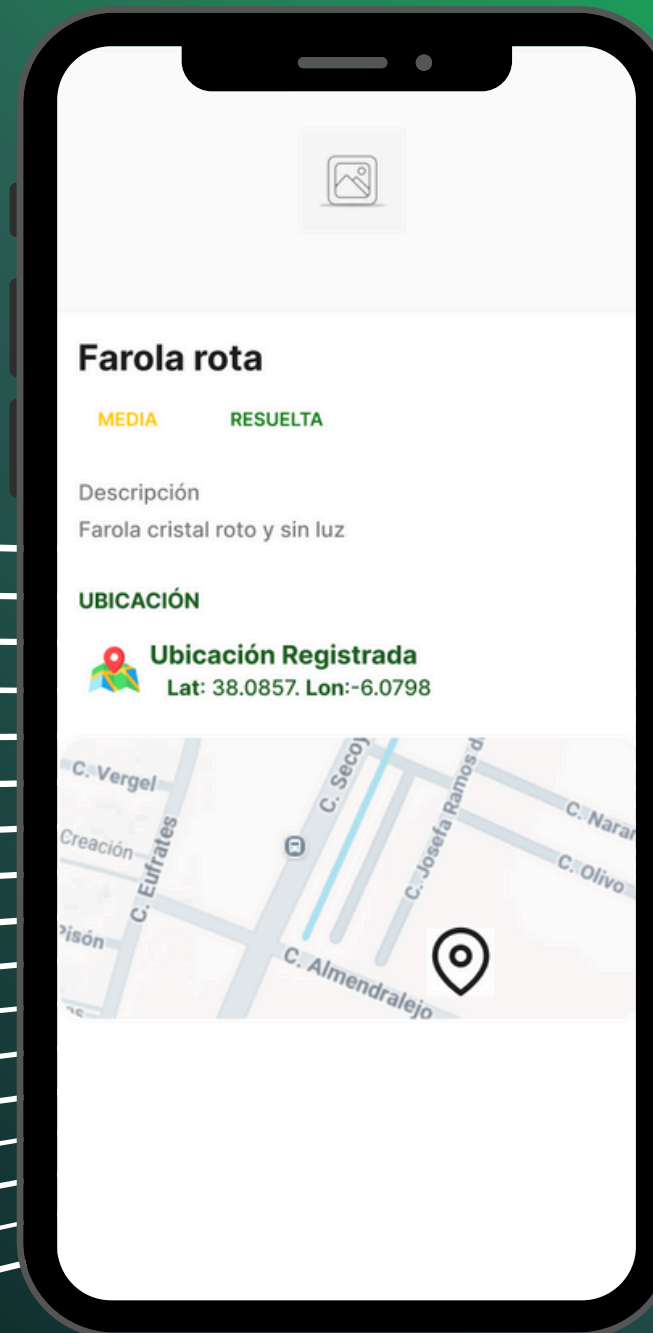


# PROTOTIPO V1.0

## 5/ UBICACIÓN



## 6/ DETALLE INCIDENCIA



## 7/ EDITAR INCIDENCIA



## 8/ SOPORTE TÉCNICO



# VALIDACIÓN CON USUARIOS (V1.0)

## Datos

Participantes: 5 usuarios externos con diferentes perfiles  
Tása de éxito: 90% en tareas básicas

## Navegación

Dificultad para encontrar "Cerrar Sesión"  
y bloqueo en pantallas sin opción a ir  
hacia atrás

## Feedback

Incertidumbre al guardar la ubicación en  
el mapa (no aparece mapa con pin)

## Accesibilidad

Contraste bajo en algunos textos  
secundarios y superposición con barra  
de notificaciones



# PROTOTIPO V2.0

## 1/ LOGIN

**EcoCity**  
Ciudad Inteligente

**Bienvenido**

Correo electrónico

Contraseña

Iniciar Sesión

¿No tienes cuenta? Regístrate aquí

## 2/ REGISTRO

**EcoCity**  
Ciudad Inteligente

**Crear Cuenta**

Nombre

Apellidos

Correo electrónico

Contraseña

Registrarse

¿Ya tienes cuenta? Inicia Sesión

## 3/ LISTA

**EcoCity**  
INCIDENCIAS

Pendiente (0)

En Proceso (0)

Resuelta (0)

**Farola rota**  
Farola cristal roto y sin luz  
Ubicación Registrada

MEDIA

RESUELTA

?

+

## 4/ PERFIL Y RESUMEN

usuario  
Usuario@test.com

0 Total

1 Resueltas

0 En Proceso

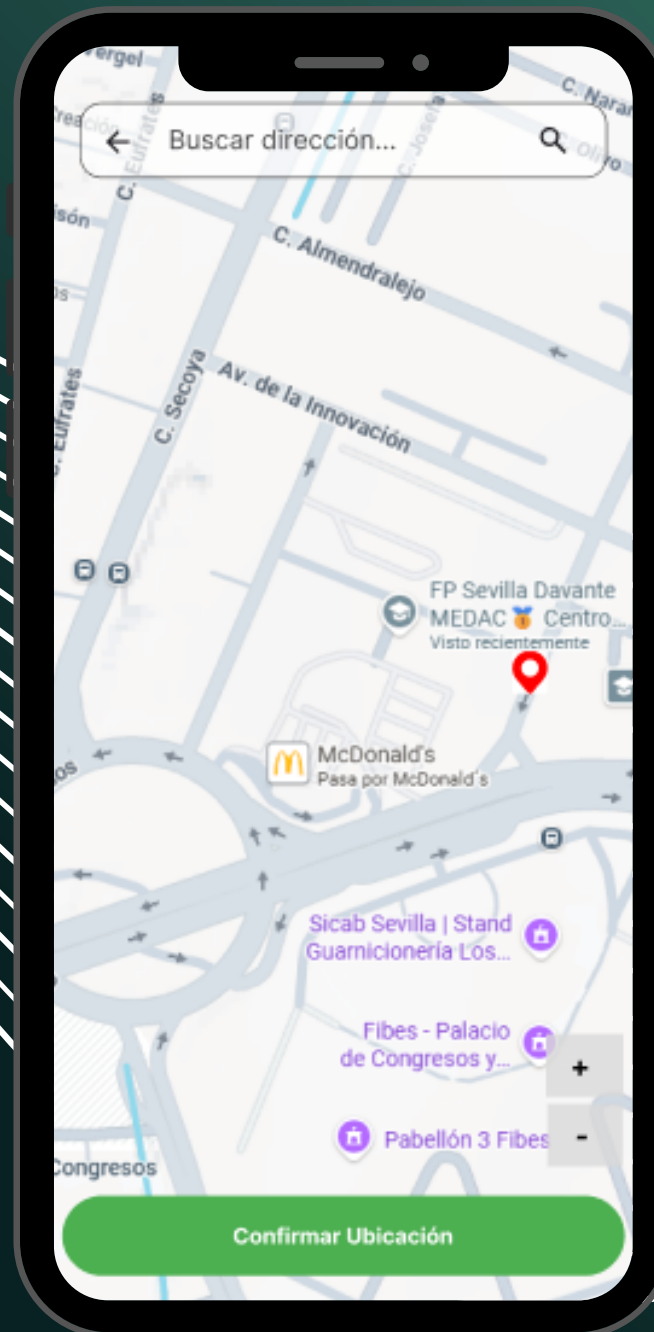
0 Pendientes

**Cuenta**

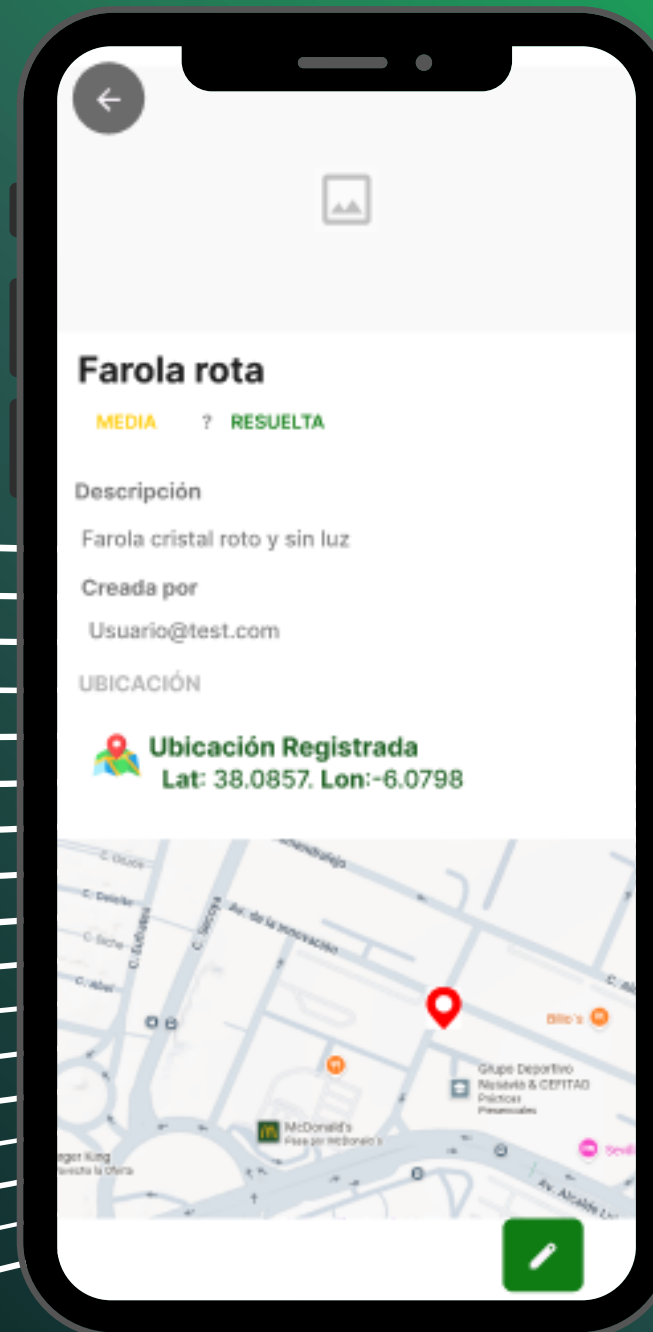
Cerrar Sesión

# PROTOTIPO V2.0

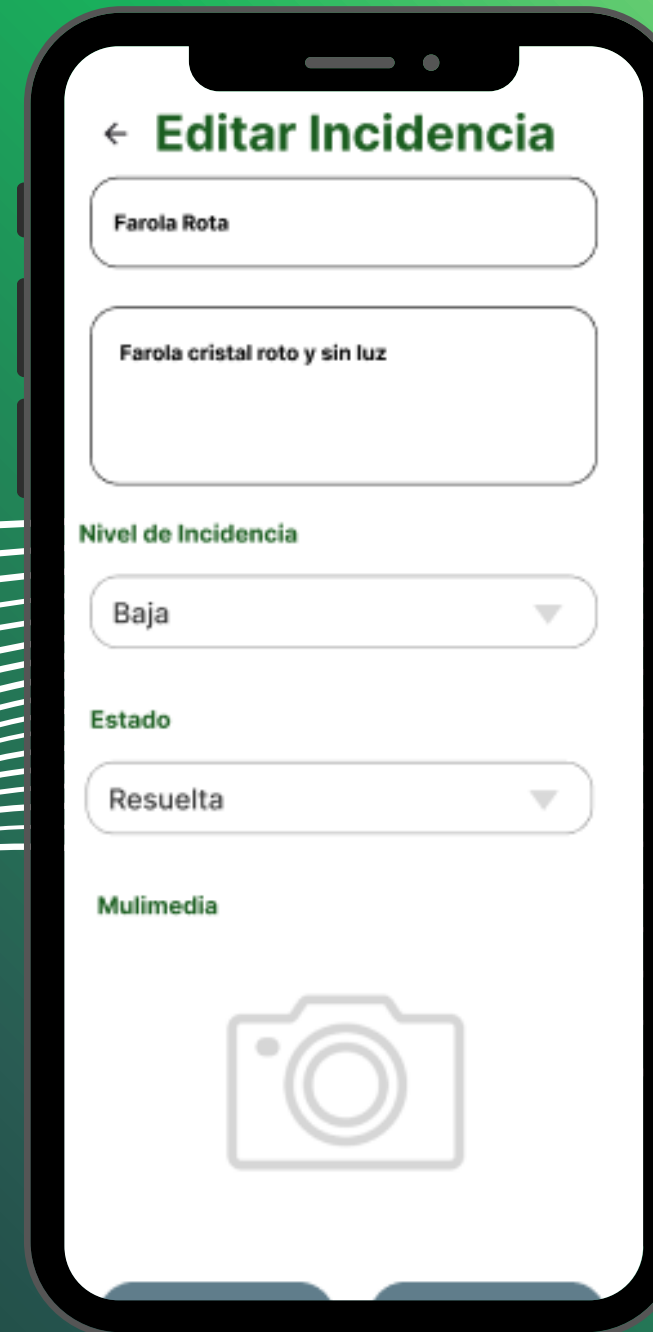
## 5/ UBICACIÓN



## 6/ DETALLE INCIDENCIA

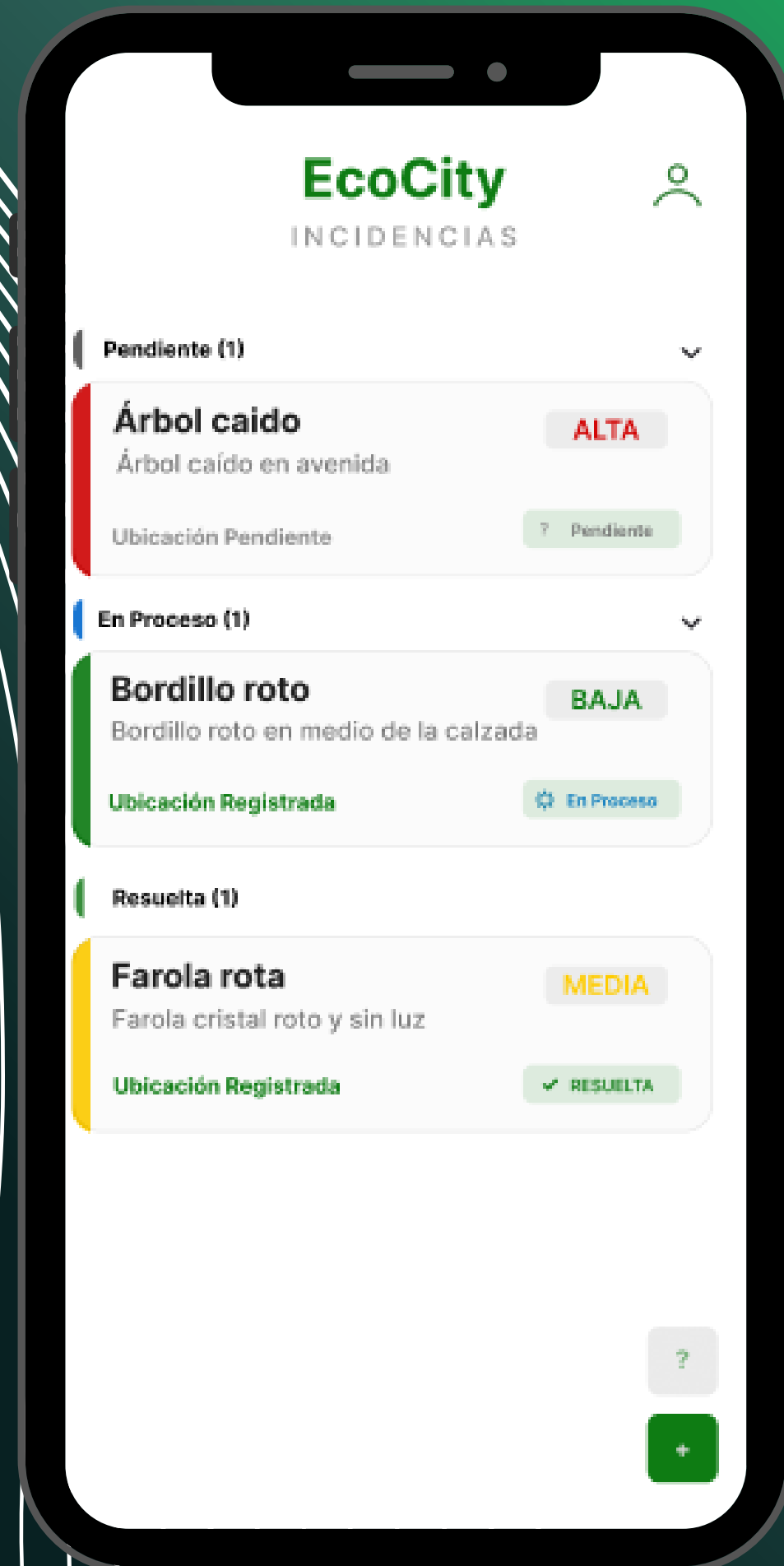


## 7/ EDITAR INCIDENCIA



## 8/ SOPORTE TÉCNICO





## CONCLUSIÓN

El diseño se ajustó gracias al feedback de usuarios reales.

De un prototipo funcional a una experiencia fluida y sin errores.

Herramienta lista para fomentar la participación ciudadana.

*"EcoCity: Tecnología al servicio de tu ciudad."*



# GRACIAS

EcoCity

Conectando ciudadanos, transformando entornos