

# SB APP

SAN BERNARDO SEGURO



**SAN  
BERNARDO**  
ILUSTRE MUNICIPALIDAD

DuocUC®

RODRIGO JOSÉ  
ÁLVAREZ PERELLO

Escuela de Informática y  
Telecomunicaciones

**Carrera:** Ingeniería en Informática

**Año:** 2025

**Falta de  
información**

Mas de la mitad de los delitos  
no son denunciados.

**la Encuesta Nacional Urbana de Seguridad  
ciudadana muestra que un 26,4% de los hogares  
fue víctima de delitos en 2024.**

**cerca de un 55% no realizó una denuncia formal.**

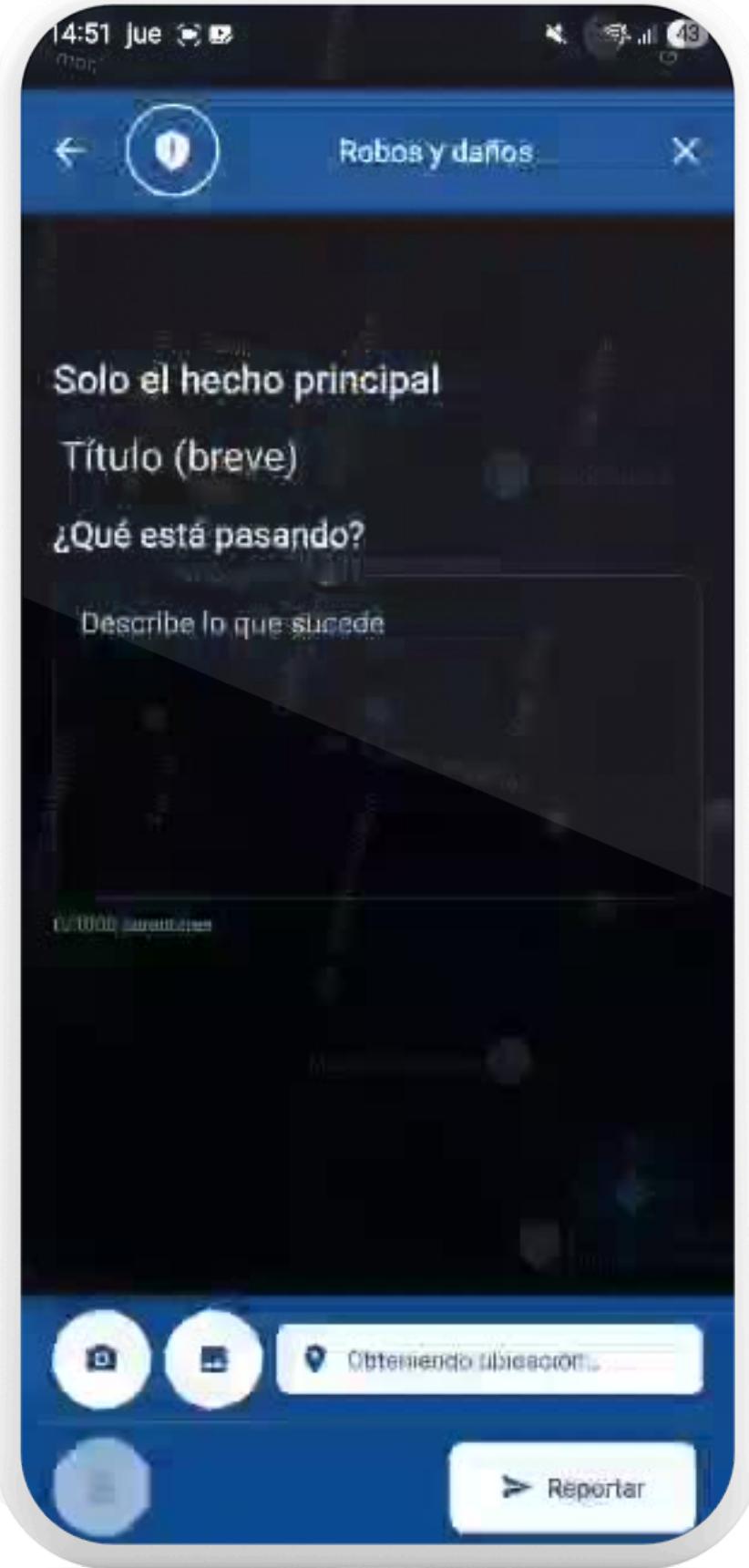
# Canal de denuncias

**Digital**

**Centralizado**

**Trazable**

**Propio**



# Aplicación móvil

01

**Reporte**

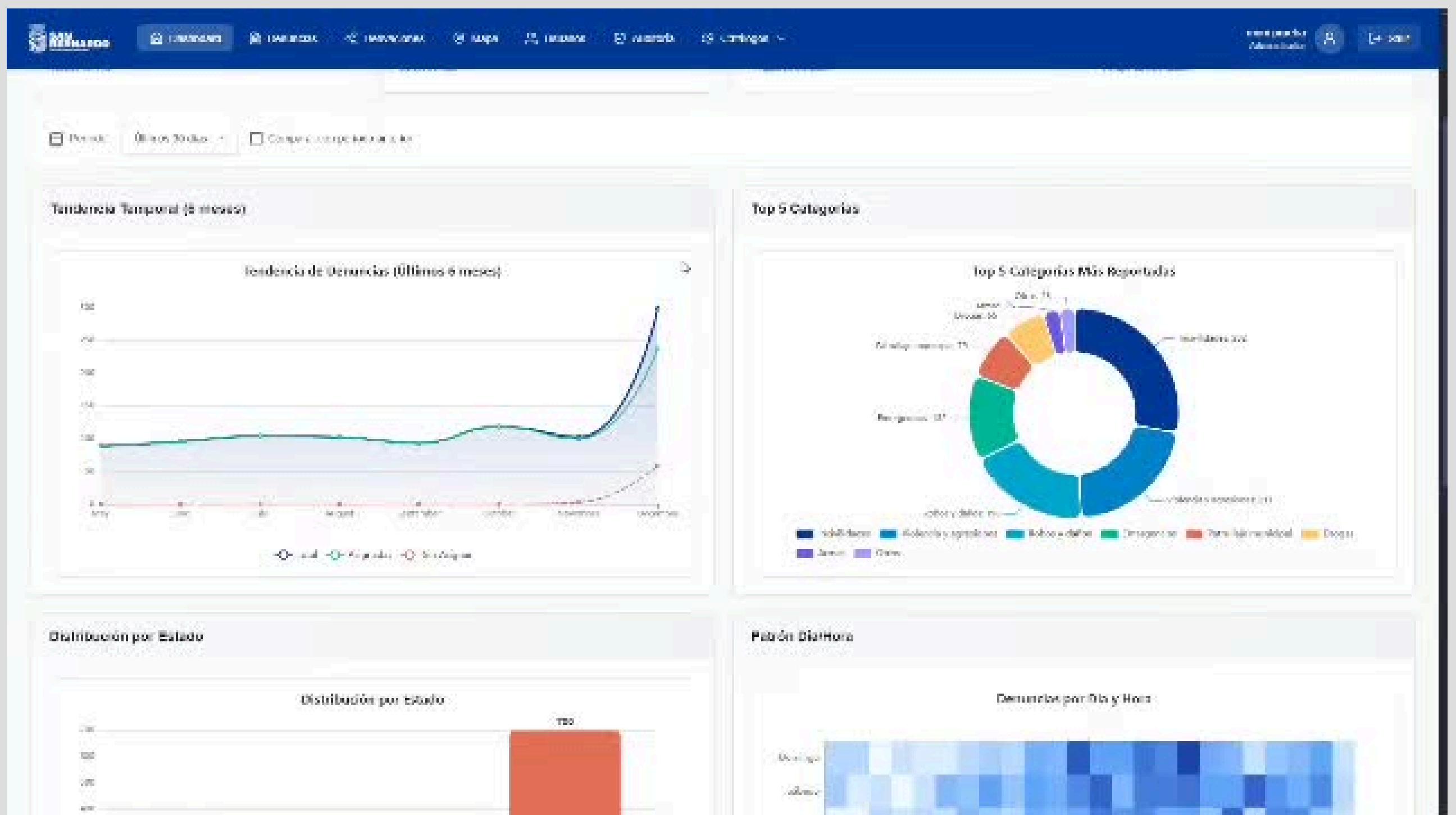
02

**Anonimato**

03

**Seguimiento**

# Portal web



## 01 Gestión de reportes

## 02 Derivación de casos

## 03 Seguimiento

# **¿Qué nos aporta?**

**Mejorar planes  
estratégicos**

**Mejorar calidad de  
atención**

**Aumentar sensación  
de seguridad**

# Modelo de negocio

## Cliente.

Dirección de seguridad publica de  
San Bernardo...

## B2G

- Empresa a entidad gubernamental

## Modelo entrega SAAS

- Mantenciones.
- optimizaciones
- capacitaciones



01

## Hito 1

- Entrega de diseños iniciales.
- Refinar requerimientos

02

## Hito 2

- Muestra de aplicación y sistema web a baja escala.

03

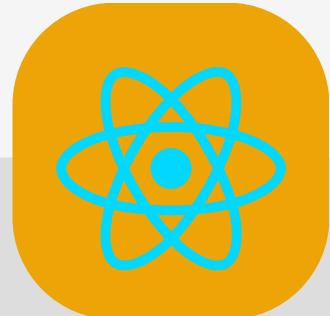
## Hito 3

- Muestra de flujo completo de reportes en tiempo real.

# Frameworks y tecnologías

Estas tecnologías nos permitirán crear estas dos plataformas de manera más sencilla y eficaz.

**React  
native**  
v0.81



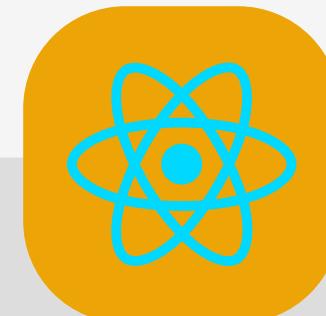
**Expo**  
SDK V54



**Supabase**  
POSTGRESQL



**React**  
v19.1



**Next js**  
v15.4



# ¿Cómo se estructura el proyecto?

**Microservicios**

Estilo de arquitectura

**BFF**

Variación del Patrón  
arquitectónico

# ¿Qué podemos hacer ?

---



# Gracias

POR TU TIEMPO



**SAN  
BERNARDO**  
ILUSTRE MUNICIPALIDAD

Duoc UC<sup>®</sup>

RODRIGO JOSÉ  
ÁLVAREZ PERELLO

Escuela de Informática y  
Telecomunicaciones

**Carrera:** Ingeniería en Informática

**Año:** 2025