



## PROYECTO FINAL

Diagrama Arquitectura

Ingeniería de Software I

Wulfredo Javier Barco Godoy - wbarco@unal.edu.co  
Brahian Camilo Gómez Carvajal - bgomezca@unal.edu.co  
Juan David Rivera Buitrago - jriverabu@unal.edu.co  
William Darío Vanegas Marín - wvanegas@unal.edu.co

Profesor  
Oscar Eduardo Alvarez Rodríguez

Universidad Nacional de Colombia  
Facultad de Ingeniería  
Ingeniería de Sistemas y Computación  
Bogotá, Colombia  
09 de Febrero de 2025



Mobile APP



Flutter Frontend

request  
response



Firebase Backend

queries & actions  
response



Firestore Cloud  
Database service

display  
interaction



Mobile device

Backend services 



Users