


# GastroGenius: Tu Asistente Culinario Personal

Organiza, descubre y disfruta tus recetas favoritas

**JEISON STEVEN NIÑO ROJAS**





# El Problema Culinario Diario



## ¿Qué cocinar hoy?

Enfrentamos el desafío diario de decidir qué preparar



## Recetas dispersas

Nuestras recetas están en papeles, fotos y lugares diferentes



## Falta de inspiración

Necesitamos encontrar ideas culinarias de forma rápida y sencilla



# Nuestra Solución Centralizada



Aplicación móvil intuitiva

Tu cuaderno de cocina digital



Almacenamiento sencillo

Guarda recetas con ingredientes y pasos



Organización inteligente

Categorización automática y manual



Descubrimiento fácil

Encuentra el plato perfecto en segundos



# Características Clave

## Gestión Personalizada

Crea y edita recetas con detalles completos. Visualización detallada de ingredientes y pasos.

## Organización Inteligente

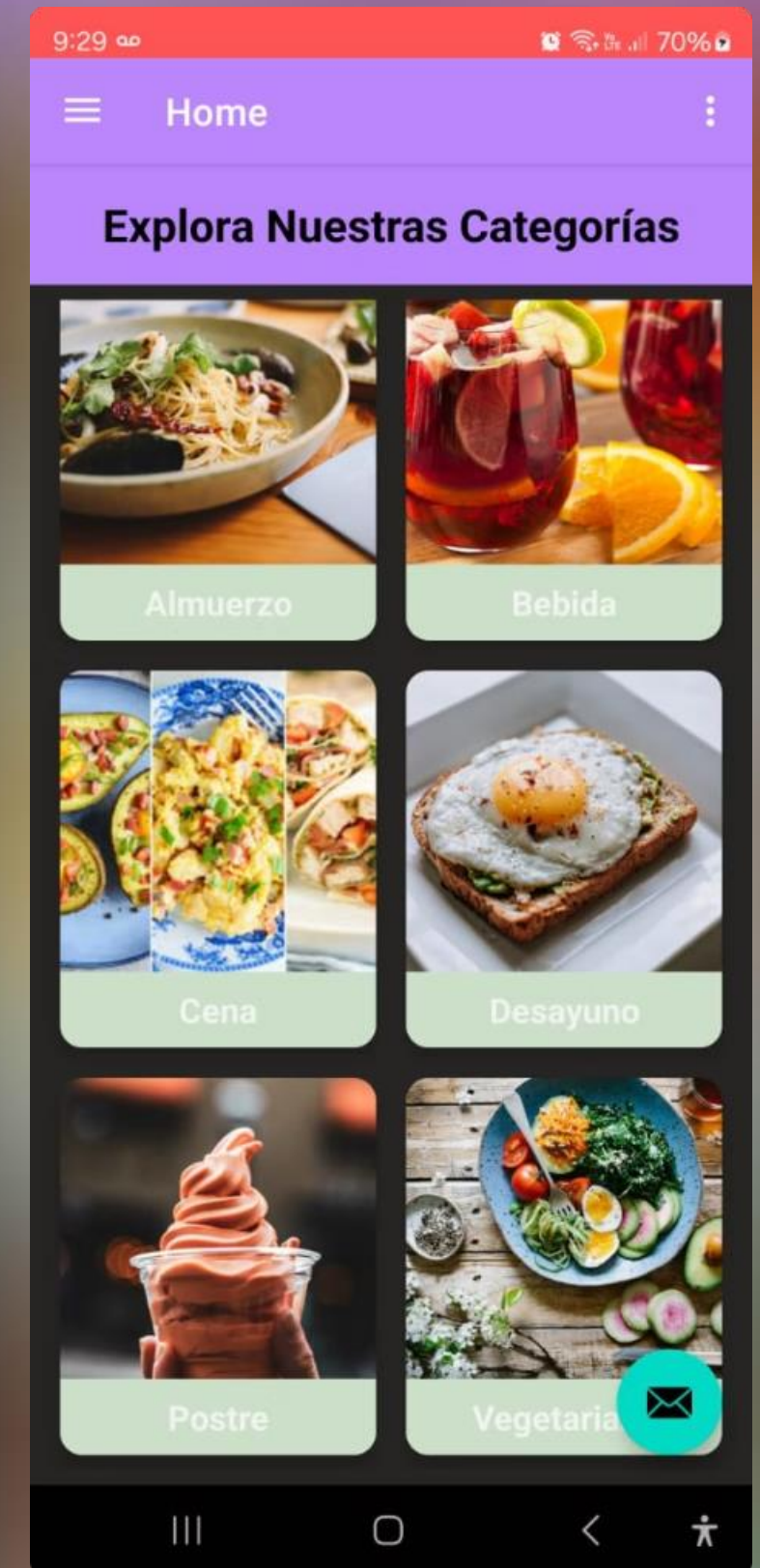
Navegación por categorías visuales. Búsqueda rápida integrada en cada sección.

## Favoritos Sincronizados

Marca recetas preferidas. Sincronización segura en la nube para todos tus dispositivos.

## Usuario Seguro

Registro sencillo y autenticación robusta. Perfiles protegidos con cierre de sesión completo.





# Tecnologías Implementadas



## Kotlin Nativo

Desarrollo Android moderno y seguro. Rendimiento fluido y responsivo.



## Firebase Backend

Firestore para datos, Storage para imágenes, Authentication para usuarios.



## Arquitectura MVVM

Código limpio y modular. LiveData para interfaces reactivas.



## Librerías Clave

Glide para imágenes, Navigation Component para navegación fluida.