



INTEGRANTES:

- ANDRÉS FELIPE FLÓREZ BUITRAGO
- SEBASTIÁN GÓMEZ VALENCIA
- JUAN ANDRÉS VÁSQUEZ VELASCO
- ANDRÉS FELIPE QUIROGA MARTÍN
- SANTIAGO LEMUS VALLEJO

WALKYPET

OCTOBER
2024



ÍNDICE

- Historias de Usuario
- Diagrama de Clases
- Funcionalidad Hardware
- Sensores
- Mapas y Rutas
- Autenticación

Historias de Usuario



Historias de Usuario

Usuario Principal: Dueño de Perro

- Como dueño de un perro, quiero poder contratar un servicio de paseadores caninos para que mi mascota reciba ejercicio y atención cuando no puedo pasearlo personalmente.
- Como usuario, quiero estar al tanto del estado del paseo de mi perro en tiempo real para asegurarme de que está siendo bien atendido durante el paseo.
- Como dueño de un perro, quiero poder evaluar los paseos realizados para asegurarme de que mi mascota ha recibido el servicio esperado y proporcionar retroalimentación.
- Como usuario, quiero poder elegir entre múltiples paseadores para seleccionar el que mejor se adapte a las necesidades de mi perro.
- Como dueño de un perro, quiero poder elegir el plan de paseo que mejor se adapte a mis necesidades para tener flexibilidad en los servicios que contrato.



Historias de Usuario

Usuario Principal: Dueño de Perro



- Como nuevo usuario, quiero poder registrarme en la aplicación para acceder a los servicios de paseadores.
- Como usuario registrado, quiero iniciar sesión y que mi información esté guardada para acceder rápidamente a mi perfil y servicios.
- Como usuario, quiero poder actualizar mi perfil para mantener mi información personal y la de mi mascota actualizada.
- Como usuario, quiero poder revisar y añadir mis métodos de pago para facilitar la contratación de paseos de forma rápida y segura.
- Como dueño de un perro, quiero revisar el listado de los paseos realizados para tener un registro de la actividad de mi mascota.
- Como usuario, quiero poder configurar la aplicación según mis preferencias, para personalizar mi experiencia.
- Como usuario, quiero poder dar feedback sobre el servicio recibido para ayudar a mejorar la calidad de los paseos y compartir mi experiencia.



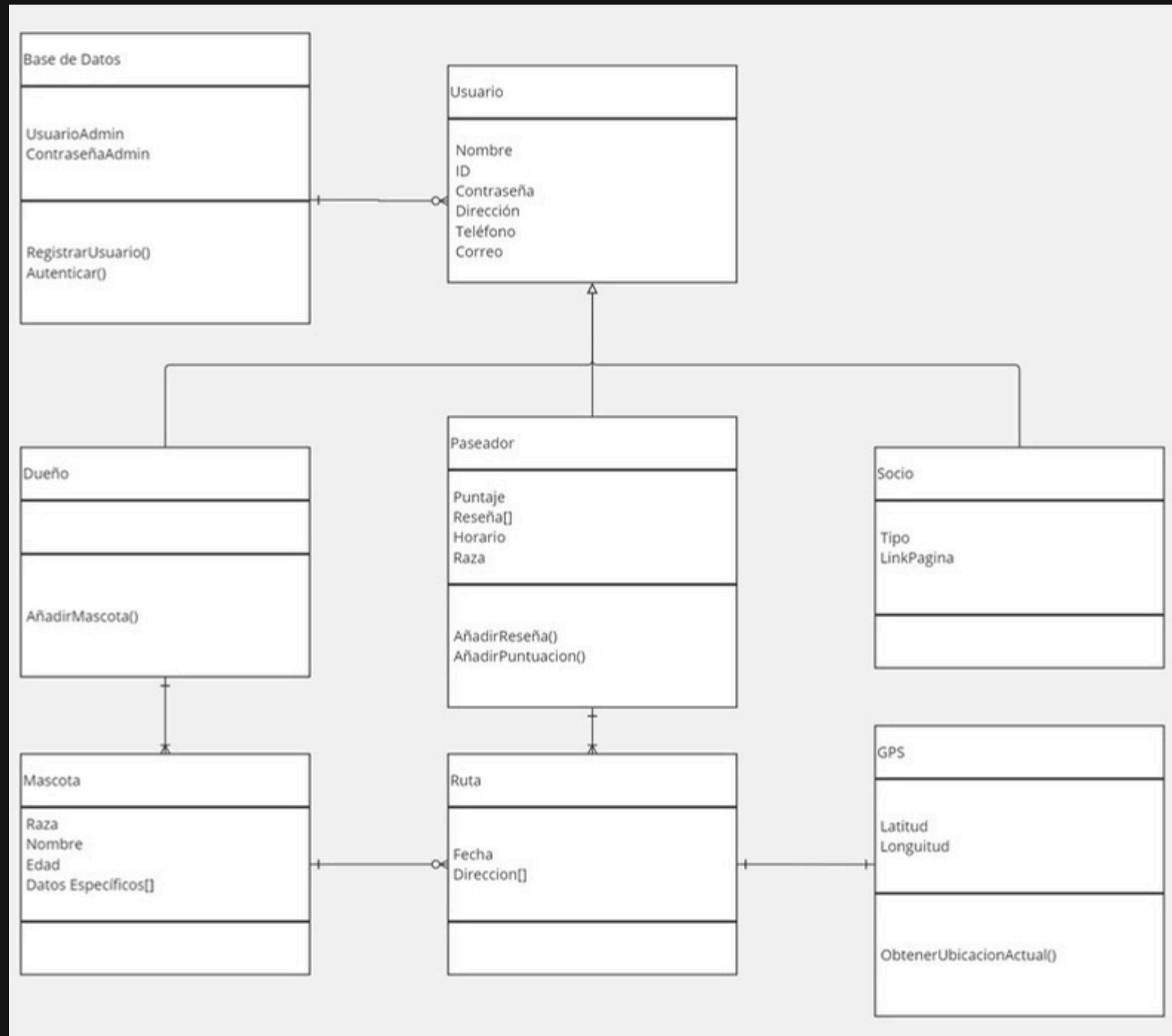
USUARIO SECUNDARIO: PASEADOR DE PERROS

- Como paseador de perros, quiero poder ofrecer mis servicios de paseo a través de la aplicación, para llegar a más clientes y recibir solicitudes de paseo de forma organizada.
- Como paseador de perros, quiero recibir información detallada sobre el perro (edad, comportamiento, preferencias) para asegurarme de que el paseo sea adecuado para las necesidades del animal.
- Como paseador de perros, quiero poder gestionar mi disponibilidad en la aplicación, para que los dueños de mascotas puedan reservar mis servicios en los horarios en los que esté disponible.

USUARIO SECUNDARIO: PASEADOR DE PERROS

- Como paseador, quiero poder registrarme en la aplicación para ofrecer mis servicios de paseo a los dueños de mascotas.
- Como paseador registrado, quiero poder iniciar sesión en la aplicación para acceder a mi perfil y gestionar mis paseos.
- Como paseador, quiero ver los paseos que tengo programados para poder organizar mi agenda de forma eficiente.
- Como paseador, quiero ver las ganancias que he obtenido para llevar un control de los ingresos generados por mis servicios.
- Como paseador, quiero ver un resumen de la cantidad de paseos realizados y las ganancias obtenidas para tener una visión clara de mi rendimiento.
- Como paseador, quiero ver en un mapa dónde tengo que recoger a los perros para planificar mis rutas de manera efectiva.
- Como paseador, quiero poder actualizar mi perfil para mantener mi información y preferencias de servicio actualizadas.
- Como paseador, quiero poder configurar y gestionar mis métodos de pago para recibir los pagos de manera conveniente y segura.
- Como paseador, quiero poder configurar las notificaciones para recibir alertas sobre nuevos paseos, cambios de horario y mensajes de los dueños de mascotas.

Diagrama de clases



Acceso a hardware



Foto de perfil cliente

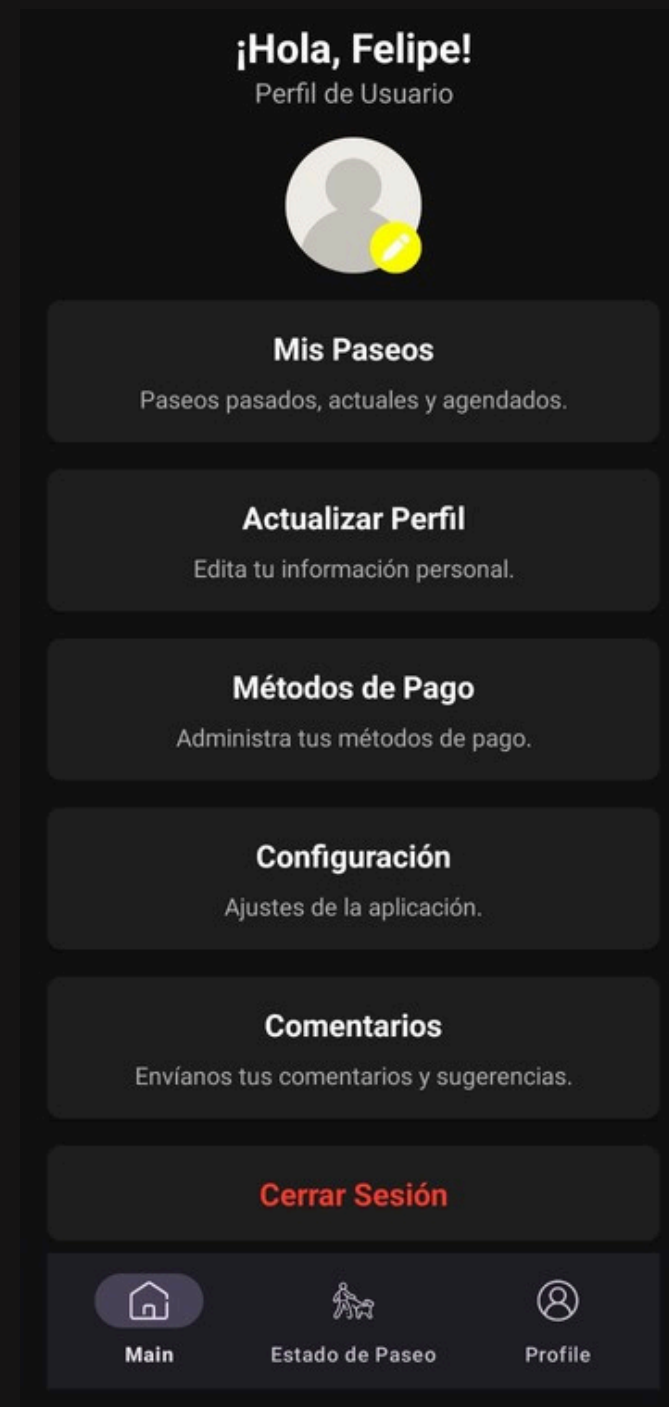
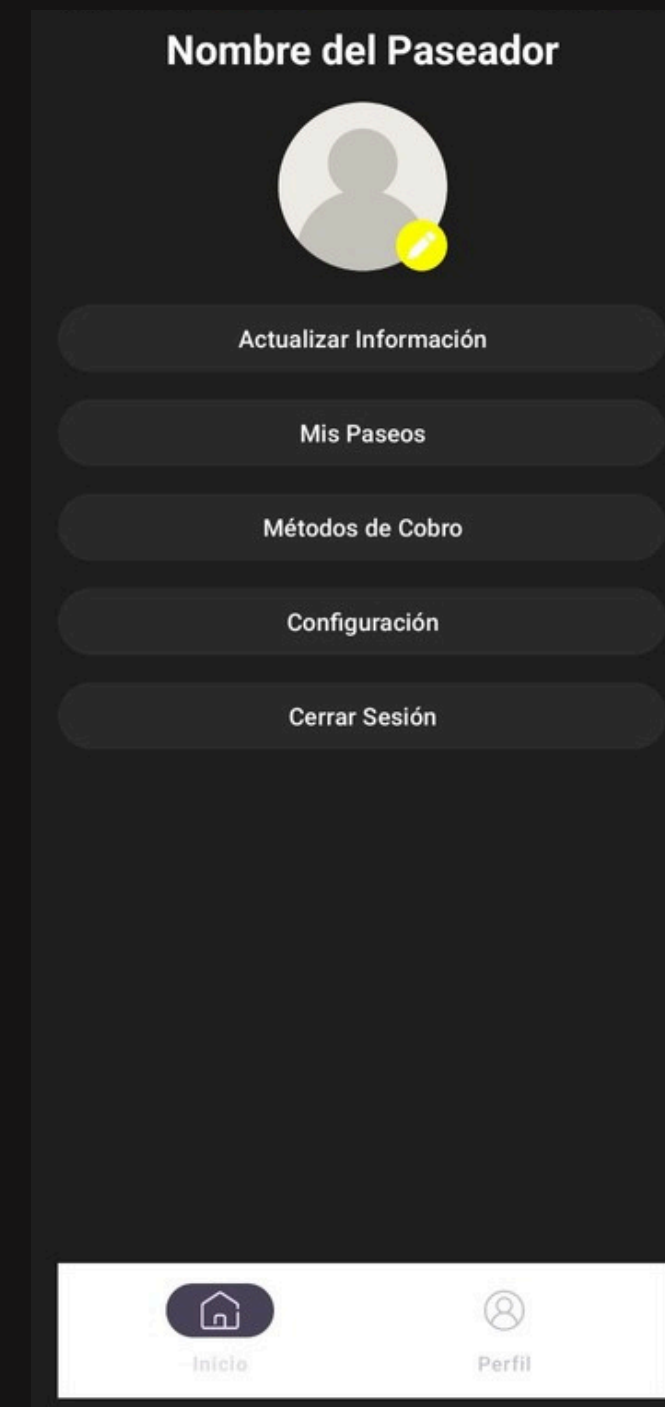


Foto de perfil paseador



Acceso a hardware



Foto de perfil cliente

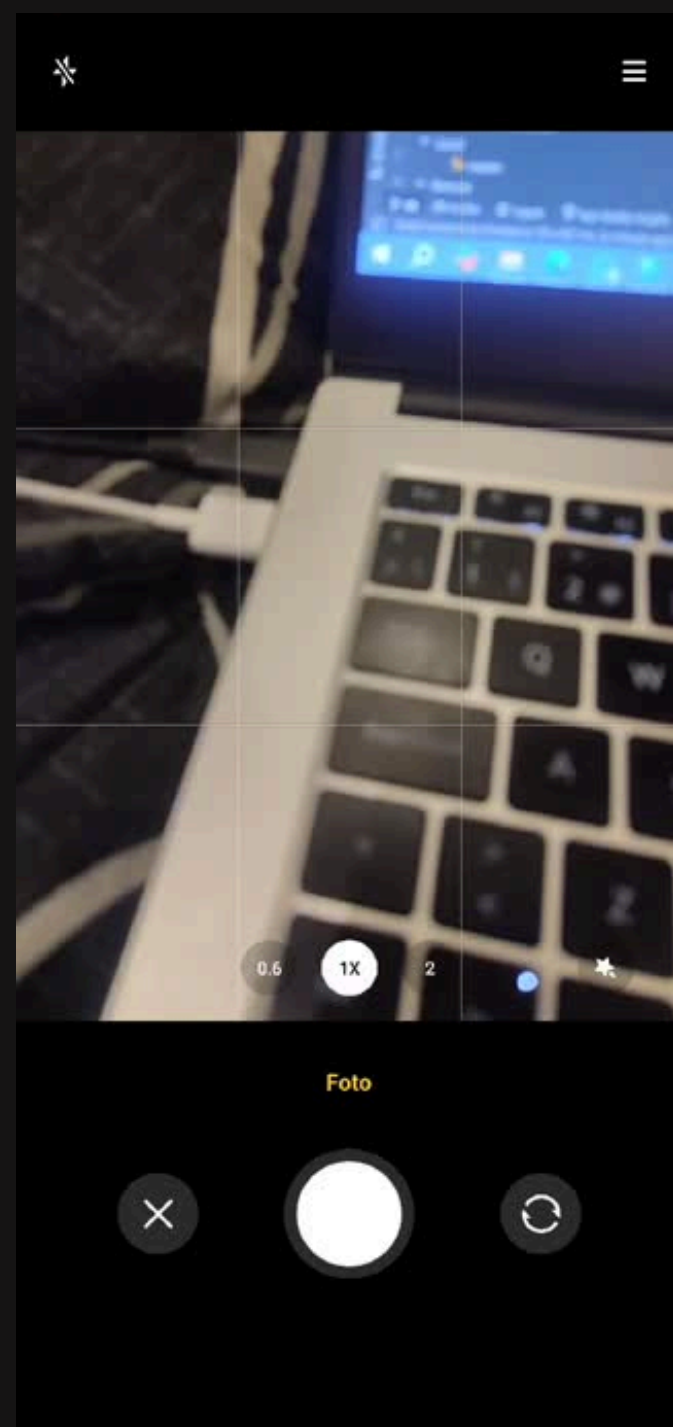
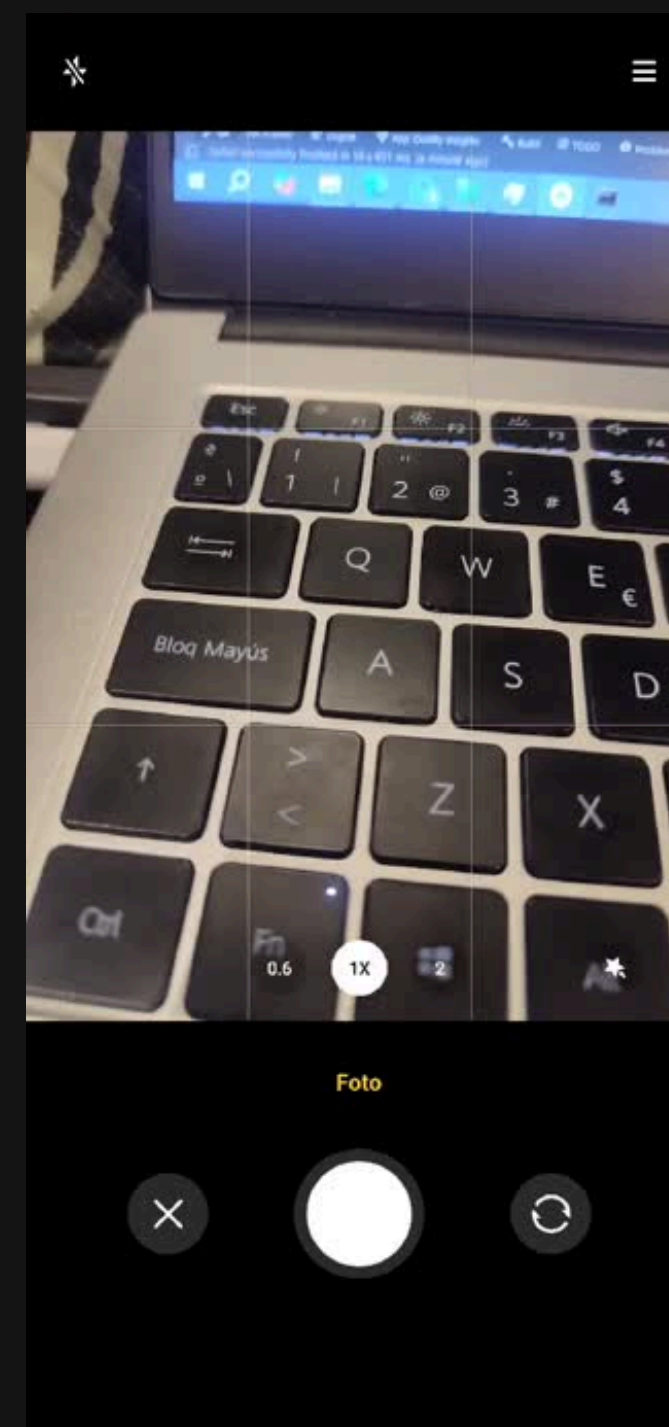


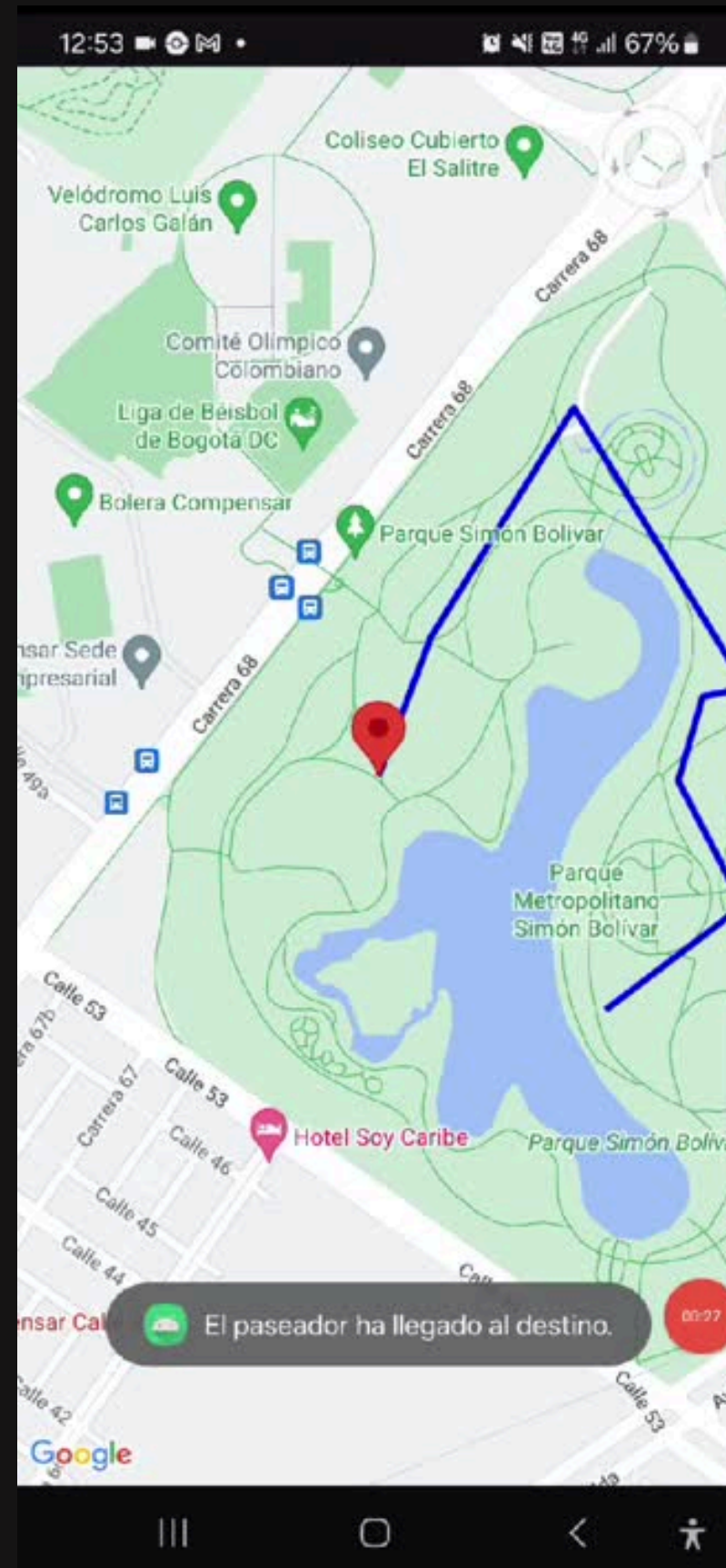
Foto de perfil paseador



Sensores

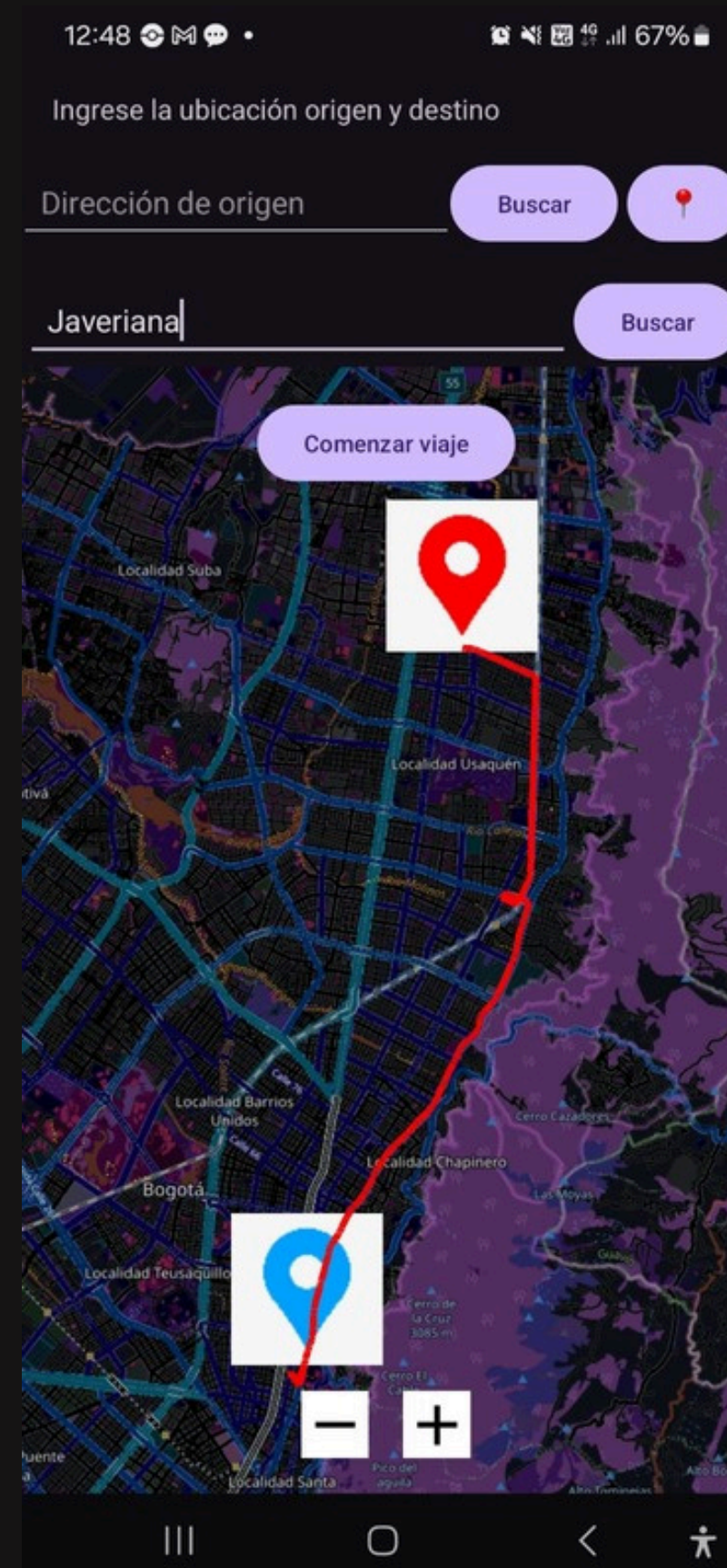
Acelerómetro

Velocidad del paseo
Dirección y Zoom



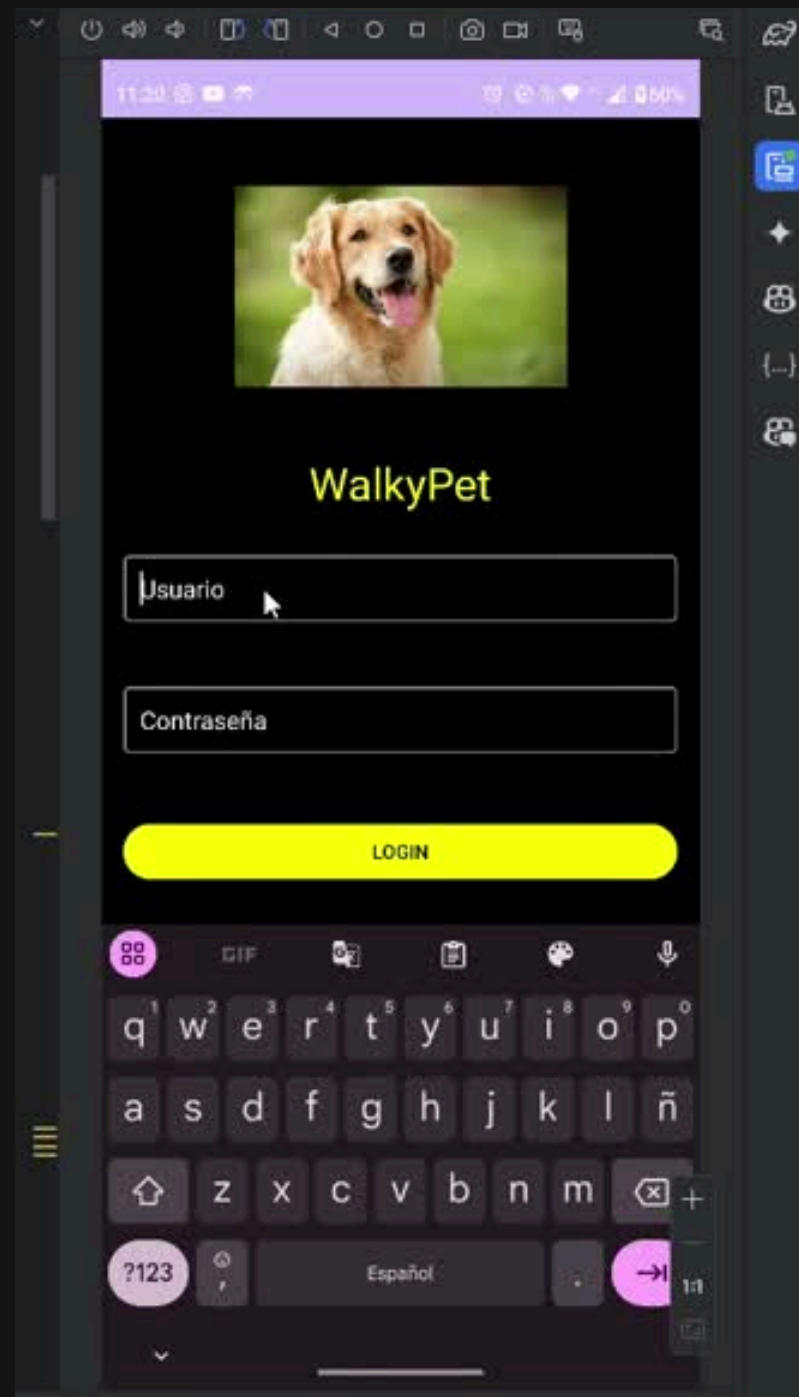
Giroscopio

Orientación/
Trayectoria.

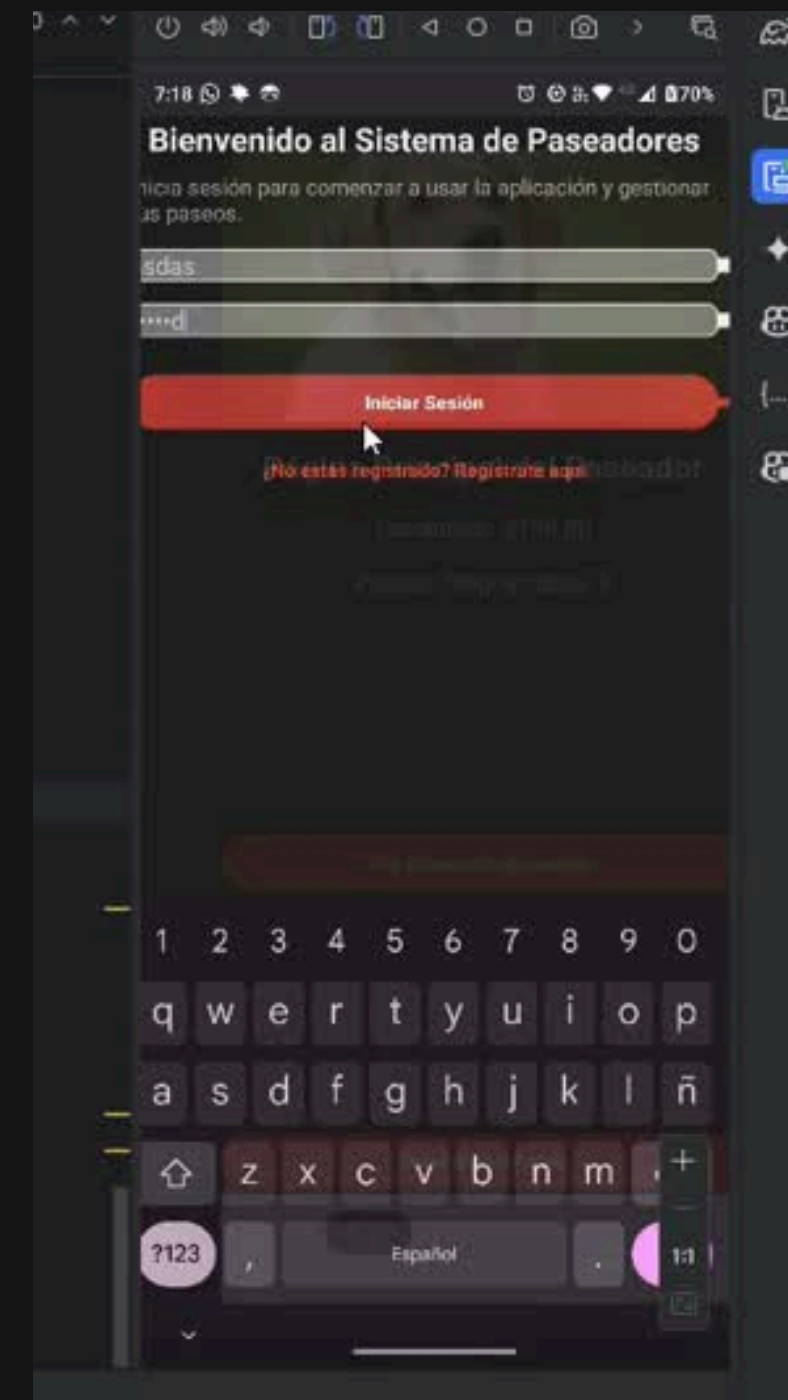


Mapas y Rutas

Paseadores cerca /Main




Agendar paseo



Autenticación

Registro Dueño



Registro

REGISTRARSE

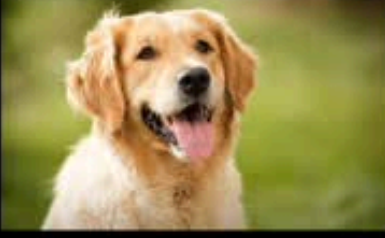
Registro Paseador

Registro del Paseador

Registrarse

Autenticación

Registro Dueño



Registro

Nombre

Email

Q¹ W² E³ R⁴ T⁵ Y⁶ U⁷ I⁸ O⁹ P⁰
A S D F G H J K L Ñ
↑ Z X C V B N M ↵
?123 , ☺ . →

Registro Paseador

Registro del Paseador

Nombre Completo

Correo Electrónico


Contraseña

Registrarse

Q¹ W² D³ R⁴ T⁵ Y⁶ U⁷ I⁸ O⁹ P⁰
A S D F G H J K L Ñ
↑ Z X C V B N M ↵
?123 , ☺ . ↵

Autenticación

Iniciar Sesión Dueño



WalkyPet

LOGIN

No tienes una cuenta?

Regístrate aquí

También puedes iniciar sesión con

FACEBOOK

GOOGLE

¿Eres paseador nuevo? Haz clic aquí para más información

Iniciar Sesión Paseador

Bienvenido al Sistema de Paseadores

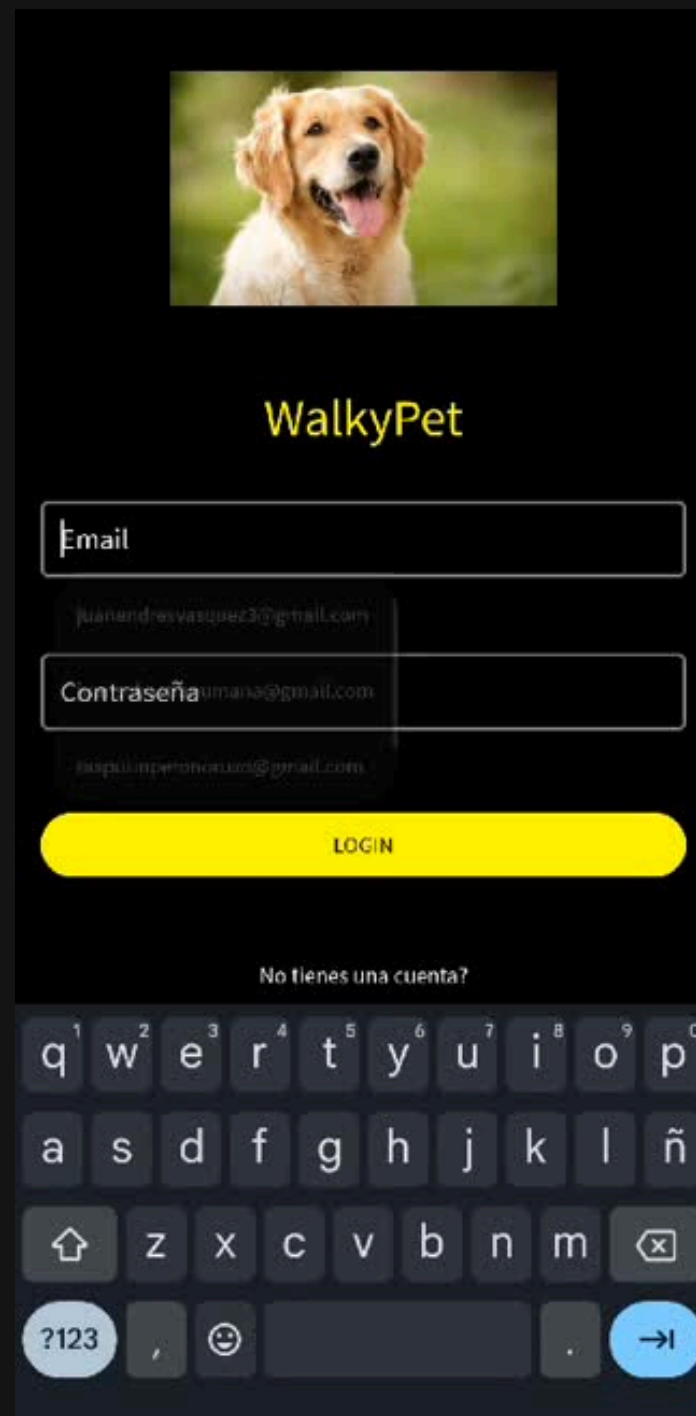
Inicia sesión para comenzar a usar la aplicación y gestionar tus paseos.

Iniciar Sesión

¿No estás registrado? Regístrate aquí

Autenticación

Iniciar Sesión Dueño



WalkyPet

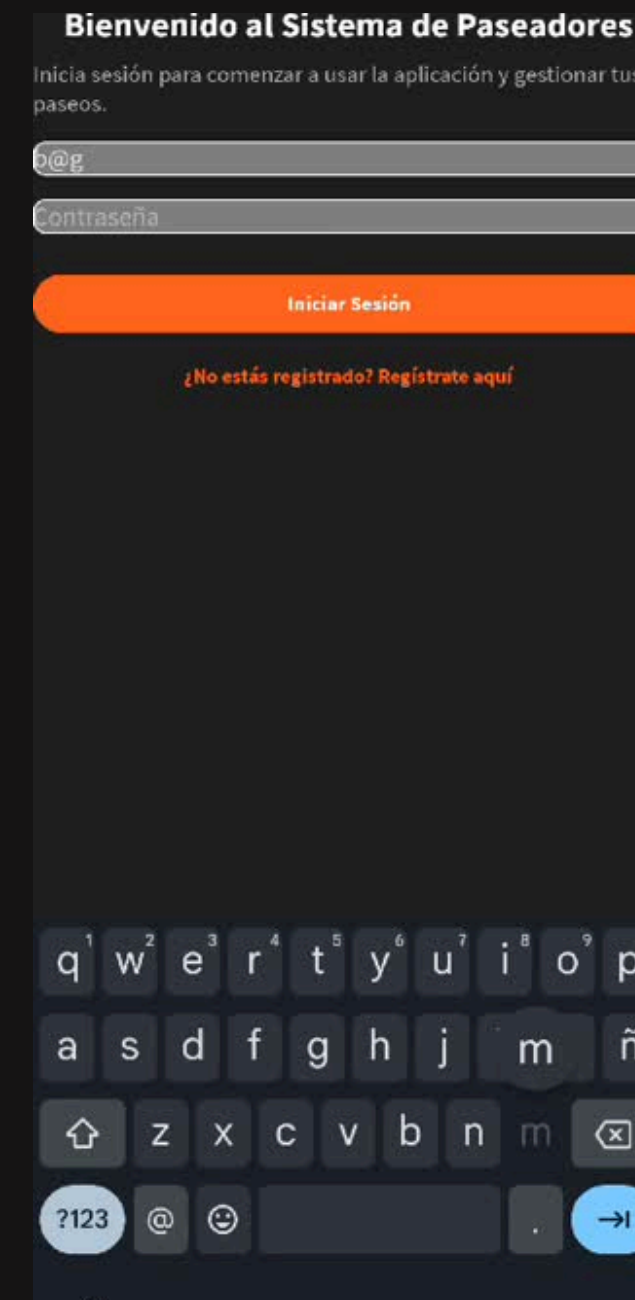
Email

Contraseña

LOGIN

No tienes una cuenta?

Iniciar Sesión Paseador



Bienvenido al Sistema de Paseadores

Inicia sesión para comenzar a usar la aplicación y gestionar tus paseos.

@

Contraseña

Iniciar Sesión

¿No estás registrado? Regístrate aquí

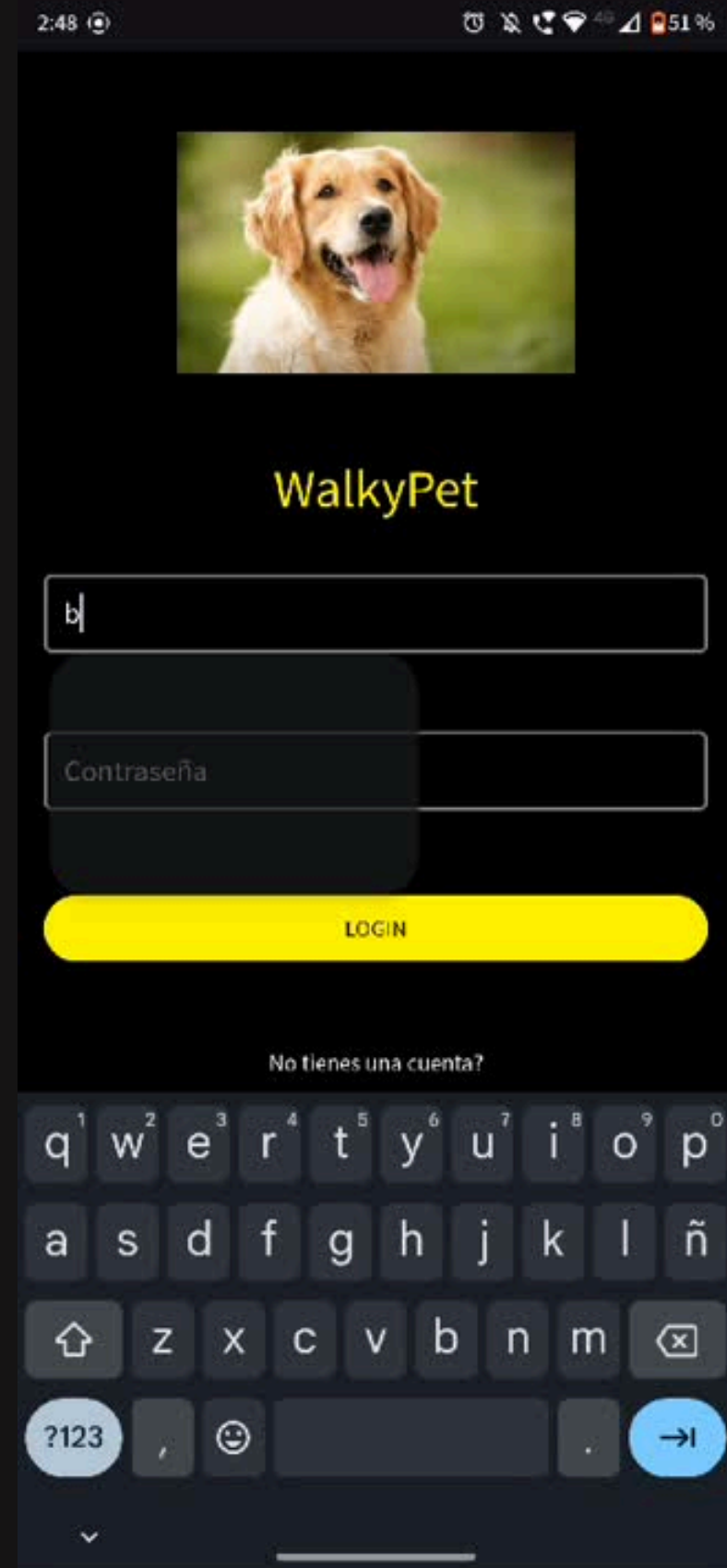


Autenticación

Firestore

Identificador	Proveedores	Fecha de creación ↓	Fecha de acceso	UID de usuario
a@gmail.com		22 oct 2024	22 oct 2024	ky656nRlr2bFbs4HrHq1QLlmY...
b@gmail.com		22 oct 2024	22 oct 2024	wn17RhbyNuMZk8Om9QhJo...

APK



GRACIAS!