

# PETSTEP

Grupo DevDynamos



# Problemática



No  
encuentras  
tiempo para  
pasear a tu  
mascota.

# Problemática



¿No sabes  
dónde  
encontrar  
paseadores  
de  
confianza?

# Problemática



¿Te preocupa  
la salud física  
de tu  
mascota?

# Solución



Pet tep

# Lean Canvas - Pet tep

## Problema

- Los dueños llegan tarde de trabajar y no tienen energía o tiempo para pasear a sus mascotas.
- Falta de visibilidad de los paseadores de perros existentes.
- No hay posibilidad de monitorear en tiempo real la ubicación de la mascota ni de comunicarse en tiempo real con el paseador.

## Solución

- Aplicación móvil Android que conecta a los dueños con paseadores para contratar un servicio.
- Visibilidad y disponibilidad de paseadores cercanos.
- Monitoreo en tiempo real con chat y GPS.

## Métricas claves

- Número de reseñas de clientes a paseadores.
- Tráfico de usuarios en la aplicación.
- Cantidad de servicios contratados.
- Retención de usuarios (número de usuarios que vuelven a contratar el servicio).
- Tiempo promedio de paseo por sesión.
- Tasa de satisfacción del cliente (medida a través de encuestas post-servicio).

## Propuesta de valor

- "Tu mascota feliz y segura, sin importar cuán ocupado estés."
- Facilidad para encontrar cuidadores para las mascotas de los dueños, ofreciendo además control sobre la ubicación del cuidador a cargo dando así, mayor sensación de seguridad.

## Ventaja especial

- Monitoreo en tiempo real del paseo con GPS.
- Comunicación en tiempo real vía chat con el paseador.
- Evaluaciones y revisiones detalladas de los paseadores para asegurar calidad y seguridad.

## Canales

- Campañas de redes sociales en TikTok e Instagram con videos cortos.
- Disponibilidad en Google Play
- Colaboraciones con influencers y bloggers del mundo de las mascotas.
- Publicidad dirigida en plataformas de búsqueda y redes sociales.

## Segmentos de clientes

- Dueños de mascotas que trabajan largas horas y no tienen tiempo para pasear a sus perros.
- Dueños de mascotas preocupados por la actividad física y bienestar de sus mascotas.
- Early adopters: Jóvenes profesionales y familias en zonas urbanas con alta densidad de población

## Estructura de costes

- Desarrollo y mantenimiento de la aplicación (inicialmente con software gratuito).
- Costos de bases de datos y servidores al escalar.
- Marketing y publicidad en redes sociales.
- Costos operativos y administrativos (p.ej., soporte al cliente).

## Fuente de ingresos

- Tarifa fija por cada servicio de paseo contratado.
- Posible suscripción premium para acceso a características adicionales.
- Comisión por transacciones realizadas a través de la plataforma.

# Historias de Usuario

## 1. Monitoreo en Tiempo Real

- **Como** dueño
- **Quiero** monitorear en tiempo real el paseo de mi mascota
- **Para** asegurarme de que mi mascota esté segura y en buen estado durante el paseo

## 2. Comunicación con el Paseador

- **Como** dueño
- **Quiero** comunicarme en tiempo real con el paseador vía chat
- **Para** poder hacer preguntas o recibir actualizaciones sobre el paseo

## 3. Selección de Paseador

- **Como** dueño
- **Quiero** seleccionar un paseador de una lista
- **Para** elegir al paseador que mejor se adapte a mis necesidades y las de mi mascota

# Historias de Usuario

## 4. Registro de paseador

- **Como** paseador
- **Quiero** registrarme en la aplicación
- **Para** poder ofrecer mis servicios de paseo de perros

## 5. Solicitar Servicio de Paseo

- **Como** dueño
- **Quiero** enviar una solicitud de paseo
- **Para** que un paseador apto, recoja y pasee a mi mascota en el horario que necesito

## 6. Personalizacion de perfil

- **Como** dueño
- **Quiero** dar a conocer más información de mi y mis mascotas
- **Para** que el paseador tenga la seguridad en el usuario que contrató sus servicios.



# Historias de Usuario

## 7. Pago del Servicio

- **Como** dueño
- **Quiero** realizar el pago del servicio directamente a través de la aplicación
- **Para** facilitar la transacción y seguridad en mi pago

## 8. Recepción de Mascota

- **Como** paseador
- **Quiero** marcar cuando recojo y entrego la mascota
- **Para** llevar un registro preciso durante los paseos

## 9. Evaluar paseador

- **Como** dueño
- **Quiero** seleccionar un paseador que haya contratado
- **Para** poder evaluarlo según su calidad

# Historias de Usuario

## 10. Registro

- **Como** dueño
- **Quiero** agregar y registrar mis mascotas en la app
- **Para** encontrar a alguien que se encargue de mi perro cuando yo no puedo.

## 11. Detalles del paseo

- **Como** paseador
- **Quiero** compartir mi ubicación y detalles con el dueño
- **Para** hacerle saber al dueño dónde esta su mascota en todo momento

## 12. personalización de perfil

- **Como** paseador
- **Quiero** actualizar o editar la información mi perfil
- **Para** que los dueños puedan visualizar mi desempeño como trabajador

# HardWare interno a utilizar

## Cámara

Diferentes usos:

- foto de perfil
- foto de las mascotas
- uso en el chat con otros usuarios

## Almacenamiento

Se usa para guardar ya sean imagenes o acceder a algun archivo dentro del dispositivo del usuario.

## Contactos

Se puede usar para verificar si algún contacto tiene la aplicación o invitarlos a unirse a la aplicación.



## Sensores escogidos:

- **Huella:** identificación para acceder al perfil
- **Acelerómetro:** para contar pasos, medir la distancia recorrida
- **Giroscopio:** Mejora en localización.

# Diagrama de Clases

Para mejor visualización, de click [aquí](#)







