

Nombres

Andres Felipe Cardona Duarte	00037820
David Misael Perlera Ramirez	00165220
Marisol Abigail Miranda Flores	00086320

Planteamiento del problema

La idea principal ha surgido debido al amor a los animales, ya que actualmente hay más conciencia que más que ser un animal bonito o de compañía, ellos también son parte de la familia. Es por eso que surge la necesidad de tener un cuidado exclusivo para ellos y velar por su salud y bienestar. La necesidad de llevar un control personalizado, ya que muchas veces debido a las responsabilidades que los dueños tienen, necesitan de un apoyo tecnológico para poder recordar y tener el control de las vacunas, de las citas médicas, etc.

Investigación histórica

Se realizó una investigación de diferentes aplicaciones que presentan una solución al problema planteado.

1. Petsoft

¿Cómo lo hacen?

Manejan una tecnología que te permite ingresar toda la información requerida y necesaria de tus pacientes, implementando una app para los clientes la cual hace que todo se gestione de una forma más segura y sencilla por medio de un sistema de agendamiento en línea.

¿Qué características ofrecen?

Crea consultas, servicios y todo bajo control de software

Bonos y tarifas

Citas y alarmas

Veterinarias en Red

Medicos Veterinarios

¿Es pagada? De ser así ¿Pago único o por suscripciones?

Es pagada por suscripciones.

¿Qué nivel de popularidad tiene?

Cuentas con más de 2,200 usuarios haciendo uso de sus servicios

¿Cómo es su diseño y experiencia de usuario?

Su diseño es bastante amigable con el usuario pero por otra parte la experiencia en general es un poco molesta y muy poca intuitiva a la hora de querer iniciar con esta app.

Definición formal

¿Qué hará la aplicación?

Registrar los datos importantes de una o varias mascotas tales como, el nombre, edad, peso y sexo, de esta forma poder almacenar y llevar un control médico. El control médico además funcionará como una ficha a la que el veterinario podrá obtener acceso mediante un código. Este registro podrá ser utilizado en diferentes veterinarias. Además de tener una agenda para llevar con más atención las actividades programadas para la mascota.

¿Qué características ofrecerá?

1. Agregar datos al registro.
2. En el perfil del usuario:
 - a. Registro de la mascota
 - b. Agenda
 - c. Generar un código para dar acceso al registro médico de la mascota.

¿Público objetivo?

Todas las personas con mascotas y que quieran llevar un registro médico de ellos.

¿Impacto Social?

Facilidad para llevar un mejor control de sus mascotas y una forma sencilla de estar al tanto de la salud de los animales.

¿Alcance que quieren obtener?

Llegar a muchas personas a las cuales se les dificulta el poder llevar una vida sana de su mascota, también tener colaboraciones con organizaciones que velen por la calidad de vida de los animales.

¿Características innovadoras con respecto del resto?

1. Genera un código para dar acceso al registro médico de la mascota.
2. El registro y acceso al perfil de las mascotas es gratis.

Características

1. Agregar datos. Los datos a agregar serán la información de la mascota, los cuales se podrán modificar.
2. Perfil del usuario:
 - a. Registro de la mascota: Se tendrá un perfil de la mascota en el que contendrán los datos generales de la mascota (Nombre, peso, fecha de nacimiento, sexo , raza) y el registro médico (vacunas, visitas al veterinario, operaciones).
 - b. Agenda: Registrar fechas importantes de las mascotas, tales como recordatorios para medicinas y vacunas.
 - c. Generar un código: El usuario generará un código con el que le dará acceso al veterinario al registro médico del animal y dando permiso de poder agregar datos a dicho registro, con la facilidad de poder cancelar el permiso cuando el usuario lo necesite o después de un tiempo determinado. El veterinario podrá ingresar el código que el usuario tenga de su mascota y podrá acceder a su información y al expediente de la mascota, además de poder modificar la información para así tener el registro modificado en la base.