



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL



CENTRO DE ESTUDIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS NO. 5

“BENITO JUÁREZ”

“Reporte técnico Wagly”

ESPECIALIDAD: TÉCNICOS EN INFORMATICA

GRUPO: 5IV11

PRESENTA:

1. Alonso Soto Ian Raziel
2. García Hernández Fátima
3. Escamilla Díaz Kytzya Kaely
4. Cortes Cruz Daniel
5. Flores Pimentel Sofia
6. Martínez Lozano Gabriel

EQUIPO:
SHURI'S

CIUDAD DE MÉXICO, AGOSTO 2024

1. Resumen

Nuestro sitio web está centralizado en el cuidado que tienen las personas de su mascota en su vida cotidiana, incluyendo especialmente su salud. Lo que desarrollamos para lograr apoyar a los ciudadanos con su compañero canino es que daremos a conocer información verificada por expertos sobre sus cuidados, herramientas prácticas y datos médicos proporcionados por especialistas. Se desarrollaron otras opciones que ayuden a los usuarios; dichos apartados nos parecen esenciales para que su mascota tenga una buena salud y un estilo de vida razonable. Las funciones incluidas fueron un calendario, un marketplace, recordatorios y un buscador de veterinarias cercanas al usuario, por si presenta alguna emergencia con su mascota.

Con este proyecto buscamos que los ciudadanos tengan acceso a una herramienta práctica, confiable y fácil de usar, que les permita fortalecer el vínculo con sus mascotas y garantizarles una vida saludable y equilibrada. Creemos que, al integrar tecnología con compromiso social, podemos generar un impacto positivo en la forma en que las personas cuidan y valoran a sus animales de compañía.

2. Objetivos

- Nuestro objetivo general es proporcionar a los dueños de mascotas una plataforma confiable, accesible y completa que centralice información verificada sobre el cuidado animal, buscando convertirnos en el aliado digital más confiable para los dueños responsables que desean lo mejor para sus compañeros animales.
- Nuestro objetivo específico es implementar funciones clave dentro del sitio web, como un calendario personalizado, un marketplace de productos especializados en las mascotas, recordatorios automatizados y un buscador de veterinarias cercanas, con el fin de apoyar a los usuarios en la atención responsable, preventiva y oportuna de sus mascotas.

Nuestro público al que vamos enfocados son las personas que cuenten con una mascota.

3. Justificación

El proyecto tendrá un impacto fundamental donde los ciudadanos tengan acceso a un sitio web al cual acudir que sea práctico, confiable y fácil de manejar, permitiendo fortalecer el buen cuidado a su mascota, garantizando una vida sustentable, con esto esperamos que al integrar la tecnología con un compromiso social tan importante como es la vida de una mascota, tenga un gran impacto positivo en forma que ayudemos a las personas y sus animales de compañía.

3-BOCETOS

BOCETOS

① Creación de cuenta¹

Pantalla de creación de cuenta del usuario, proporcionando información de la persona.

Botones de opción donde se escoge la creación o el inicio por si ya se tiene la cuenta.

② Creación de cuenta²

Todo se puede editar

Opciones
♂ Masculino
♀ Femenino

una pestana que dura unos segundos antes de llegar al inicio

Muchas Gracias!

Ventana en la cual el usuario proporciona información de su mascota.

⑩ Si ya tienes cuenta e inicias sesión

Logo

En el caso de tomar la opción de Iniciar sesión, aparecerá la siguiente pantalla la cual pedirá sea el correo o el nombre que agrego el usuario y la contraseña.

+ Son botones simples y campos con fácil llenado

+ Todo es fácil de entender

BOCETOS 2

Inicio

Bienvenida al panel de cuidado de tus mascotas.

Proximos Cuidados:

- Refuerzo Rabia
- Antiparasitario
- Corte de Pelo
- Chequeo general

Ver todo →

Plantilla de Inicio, Botones de las distintas pestanas.

Breve información de tu mascota.

Barra de notificaciones: Síendo como un recordatorio del cuidado de tu mascota.

Estado de Salud

- Vacunas
- Peso
- Parasitos

Puntos wagly: 2450 (Canjear Puntos)

Premios para los usuarios.

Apartado para verificar la salud de la mascota.

Sugerencias sobre la salud de la mascota. Se muestra en collarín, escanea para más info.

Primeros Auxilios, Código QR, Historial Médico, Educación, Calendario, Comunidad.

Información sobre la salud de la mascota. Corro entrenar a tu mascota. Registro de los eventos o días importantes.

Interacciones con publicaciones, historias y comentarlos.

Emergencia

- Hiperperfil
- Premium
- Configuración
- Cerrar Sesión

Se puede personalizar la foto de perfil.

Da opciones para realizar algún cambio o personalización sobre la cuenta del usuario.

En caso de tener una emergencia, presionarlo.

★ BoCETOS ★

3

1 Mi mascota

Nombre de mascota
Raza Edad Sexo
Fecha de nacimiento Veterinario
Color
Descripción
Peso Actual Peso Ideal Última Vacuna Última vacuna
Alergias Condiciones

→ Ventana en la que se muestra la información agregada por el usuario sobre su mascota.

Y la creación del QR sobre el perfil de la mascota.

2 Mi mascota

Línea del Tiempo
Descripción Foto
Respiración Foto
Descripción Foto

→ Publicaciones que sube el usuario en el área de comunidad sobre los momentos que pasa con su mascota.

3 Historial

Calendario de eventos
Octubre 2025
Dom Lun Mar Mie Jue Vie Sab
1 2 3 4
Proximas Eventos
Refuerzo Físico
Desparasitado
Cheque Gen
Filtro por tipo
Todos Vacunas Desparasitaciones consultas cirugías
Registros Médicos
Vacuna Antirrábica 10 ago 2026 Dr. m. Refuerzo anual
Cheque General 15 Mar 2026 Descripción
Nombre del sanitaria Fecha Descripción

→ Ventana donde se muestra el calendario sobre días importantes de la mascota. Eventos que se presentan cerca de donde vive el usuario.

Iconos personalizados dependiendo de el requerimiento medico.