



UACH
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE
CHIHUAHUA



Ingeniería en Ciencias de la Computación
Fundamentos de bases de datos
Manual de usuario PetCare

Asesor: José Saúl De Lira Miramontes

Autores:

Rebeca Portillo Saenzpardo 368094

Manuel Martínez Martínez 368064

Pablo Gael Torres 368073

Fecha: 28/05/2025

1. Introducción

PetCare es una plataforma web diseñada para gestionar una clínica veterinaria. Permite tener un control sobre el registro de datos y cuenta con una interfaz amigable para hacerla mas intuitiva. Este manual sirve como guía para el uso de las principales funciones de la pagina.

2. Requisitos del sistema

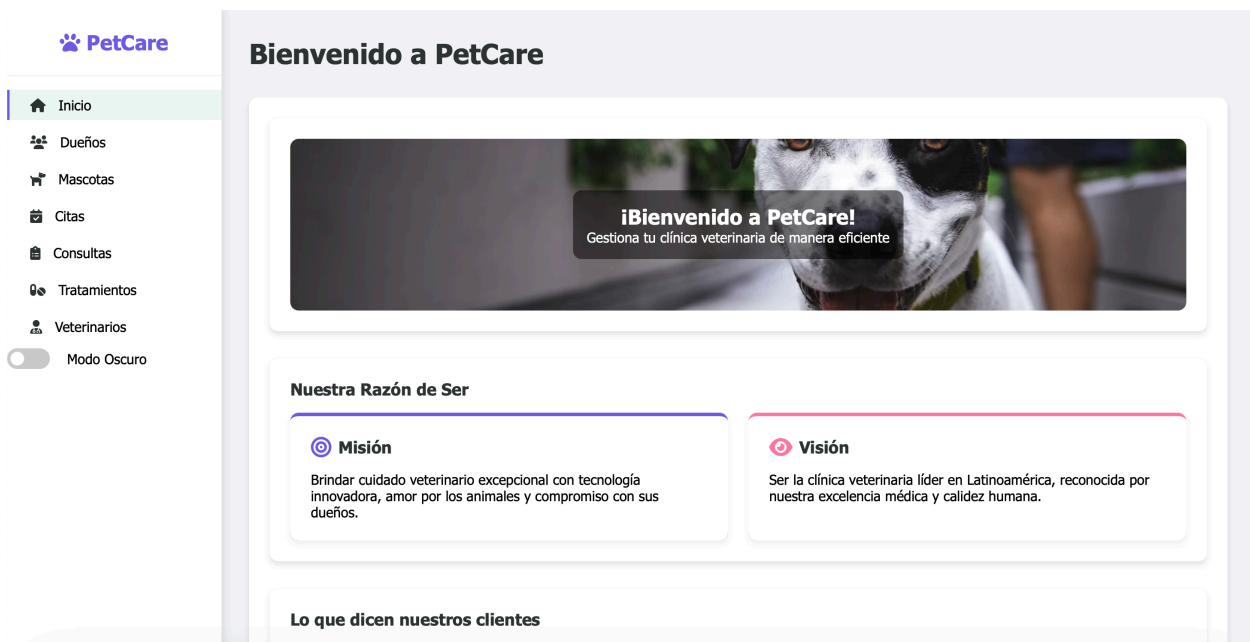
- Navegador web actualizado (Chrome, Firefox, Edge, Safari).

3. Acceso a la plataforma

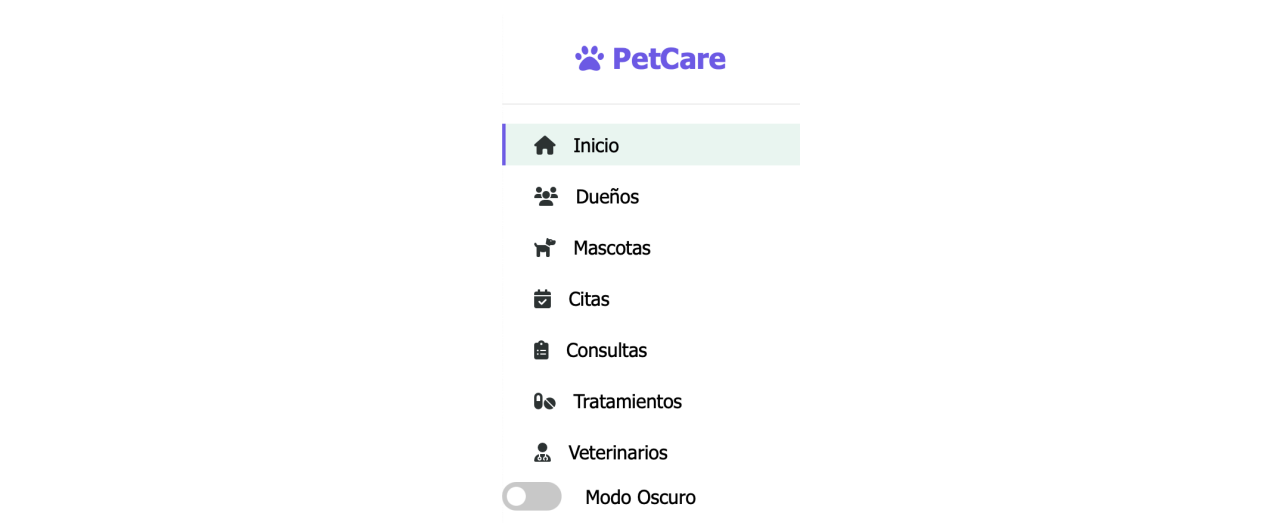
- Abrir el navegador y escribir la URL: `localhost:3000`

4. Navegación general

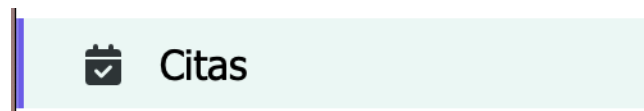
Lo primero que observarás al entrar a la página será el apartado de inicio.



En el lado izquierdo se encuentra el menu lateral, desde el cual se puede acceder a las diferentes funciones de la pagina.



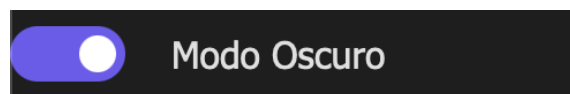
Para acceder a una función simplemente haz click en ella.



Este también cuenta con un botón exclusivo para activar el modo oscuro si así lo deseas.



De igual forma hacer click para activarlo.



5. Funciones principales

a) Inicio (no hay interacción, es solo informativo)

Aquí podrás conocer la misión y visión.

Misión

Brindar cuidado veterinario excepcional con tecnología innovadora, amor por los animales y compromiso con sus dueños.

Visión

Ser la clínica veterinaria líder en Latinoamérica, reconocida por nuestra excelencia médica y calidez humana.

Así como una sección dedicada a los comentarios de los clientes.

Lo que dicen nuestros clientes

"¡Salvaron a mi pulguitas! El mejor servicio veterinario."
- Juan Pérez

b) Dueños

Ingresa los datos de los dueños a los cuales quieras registrar y presiona el botón "Registrar Dueño".

Registrar Nuevo Dueño

Nombre Completo

Manuel Martínez

Teléfono

6141234567

Correo Electrónico

manuel@correo.com

Registrar Dueño

Podrás ver que el registro fue agregado en la tabla inferior.

41

Manuel Martínez

6141234567

manuel@correo.com

c) Mascotas

Llena el formulario con la información de la mascota.

Registrar Nueva Mascota

Nombre

Lola

Especie

Perro

Raza

Chihuahua

Edad (años)

7

Dueño

Manuel Martínez

Registrar Mascota

Utiliza los botones para seleccionar tanto la raza como el dueño:

Seleccione...

☒ Perro

☐ Gato

☐ Ave

☐ Roedor

☐ Reptil

☐ Otro

Finalmente presiona el botón “Registrar mascota”.

Podrás ver el registro en la tabla inferior.

1	Lola	Perro	Chihuahua	7	Manuel Martínez
---	------	-------	-----------	---	-----------------

d) Citas

Utiliza el formulario para ingresar los datos de una nueva cita.

Agendar Nueva Cita

Mascota

Lola (Perro) - Dueño: Manuel Martínez

Veterinario

Cristal Diaz (Cirugia)

Fecha

05/28/2025

Hora

12:30 PM

Motivo

Revisión

Agendar Cita

En los botones de “Mascota” y “Veterinario”, ya pudras seleccionar de entre los registrados previamente.

Seleccione mascota...

✓ Lola (Perro) - Dueño: Manuel Martínez

Presiona el botón “Agendar Cita”.

Verás el registro en la tabla inferior.

Lola	Cristal Diaz	28/05/2025	12:30	Revisión
------	--------------	------------	-------	----------

e) Consultas

Llena los campos con la información pertinente.

Registrar Nueva Consulta

Mascota

Lola

Diagnóstico

Necesita limpieza bucal.

Observaciones

Se encuentra sana.

Registrar Consulta

Utiliza el botón de selección para la mascota.

Selecione mascota...

✓ Lola

Presione el botón “Registrar Consulta”.

El registro se vera reflejado en la tabla inferior.

1	Lola	28/05/2025	Necesita limpieza bucal.
---	------	------------	--------------------------

f) Tratamientos

Aquí tienes que registrar la información sobre el tratamiento que la mascota deberá usar.

Registrar Nuevo Tratamiento

Consulta

Consulta #1 - Lola (28/05/2025)

Medicamento

Limpiador bucal

Dosis

1 vez por semana

Duración

30 días

Registrar Tratamiento

Utiliza el botón seleccionador para escoger una consulta previa.

Selecione consulta...

Consulta #2 - Lola (28/05/2025)

✓ Consulta #1 - Lola (28/05/2025)

Por ultimo presiona el botón “Registrar Tratamiento”

Será capturado en la tabla inferior.

1	1	Lola	Limpiador bucal	1 vez por semana	30 días
---	---	------	-----------------	------------------	---------

g) Veterinarios

Llena los campos con la información del veterinario a registrar.

Registrar Nuevo Veterinario

Nombre Completo

Cristal Diaz

Especialidad

Cirugia

Registrar Veterinario

Presiona el botón “Registrar Veterinario”.

La captura se vera reflejada en la tabla inferior.

1	Cristal Diaz	Cirugia
---	--------------	---------