# Primera Entrega

### **TUTOR:**

Olarte John

### **INTEGRANTES:**

LUIS ALBERTO FORERO GUZMÁN



FRONT END-[GRUPO B02]
POLITÉCNICO
GRANCOLOMBIANO
Modalidad Virtual
Marzo 2025

# Tabla de contenido

Plataforma VetCareManager	4
Mockups Interfaz Principal Plataforma	
Home	5
Quienes Somos	6
Contacto	7
Login	8
Registro	
Mockups (Interfaz Usuario - viewer)	10
Mi Mascota	12
Historial Clínico	
Vacunas	14
QR Mascota	
Edición De perfil	
Mockups (Interfaz Usuario - Admin)	
Dashboard (Panel Administrativo)	
Mi Perfil	
Gestor Usuarios	
Gestor Mascotas	
Gestor Vacunas	
Referencias	

# **Tabla de Ilustraciones**

Ilustración	1 Mockup Home Ilustración Propia	. 5
Ilustración	2 Mockup About Ilustración Propia	. 6
Ilustración	3 Mockup Contacto Ilustración Propia	. 7
Ilustración	4 Mockup Login Ilustración Propia	. 8
	5 Mockup Registro Ilustración Propia	
Ilustración	6 Lectura de QR Ilustración Propia	11
Ilustración	7 Mockup Info Mascota – Ilustración Propia	12
	8 Mockup Perfil Mascota Ilustración propia	
Ilustración	9 Mockup Historial Clínico Ilustración Propia	13
Ilustración	10 Mockup Vacunación - Ilustración Propia	14
Ilustración	11 Mockup QR Mascota Ilustración Propia	15
Ilustración	12 Mockup Edición Perfil User Ilustración Propia	16
	13 Mockup Panel Administrativo Ilustracion Propia	
Ilustración	14 Mockup Editar Perfil Ilustracion Propia	18
Ilustración	15 Mockup Gestor Usuarios	19
Ilustración	16 Mockup Gestor Mascotas	19
Ilustración	17 Mockup Gestor Vacunas Ilustracion Propia	20
	18 Mockups de CRUD Gestor Usuarios Ilustracion Propia	
	19 Mockups CRUD Gestor Mascotas Ilustracion Propia	
	20 Mockups CRUD Gestor Vacunas Ilustracion Propia	

#### Plataforma VetCareManager

VetCare Manager es una plataforma digital innovadora diseñada para la gestión eficiente de clínicas veterinarias y el control de la salud de las mascotas. Nuestra solución permite administrar usuarios, registrar información de mascotas, programar y hacer seguimiento a vacunas, y gestionar historiales médicos de manera centralizada y accesible.

Con una interfaz intuitiva y moderna, VetCare Manager se adapta a cualquier dispositivo, garantizando una experiencia completamente responsive. Ya sea desde una computadora, tablet o smartphone, los usuarios pueden acceder fácilmente a la plataforma, asegurando un manejo óptimo de la información en todo momento y lugar.

A través de nuestros mockups, mostraremos la estructura, diseño y funcionalidades clave de la plataforma, destacando su enfoque en la facilidad de uso, accesibilidad y eficiencia operativa

A continuación, proporciono el enlace a Figma, la herramienta utilizada para diseñar cada uno de los mockups de la plataforma en desarrollo.

https://www.figma.com/design/erH3nYYzzgoxuPooPZJGif/Mockups-Plataforma-VetCare?m=auto&t=oAXvafWOJxUt8eMA-1

### **Mockups Interfaz Principal Plataforma**

#### Home

En el siguiente Mockup encontraremos el como se vera la interfaz principal (Home) de nuestra plataforma veterinaria

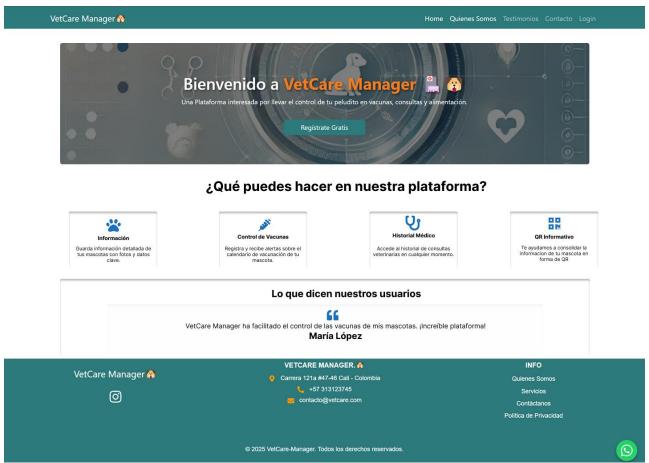


Ilustración 1 Mockup Home -- Ilustración Propia

# **Quienes Somos**

A continuación, observamos la sección Quienes Somos en el encontraremos información como la Misión Visión y propósitos principales como plataforma.

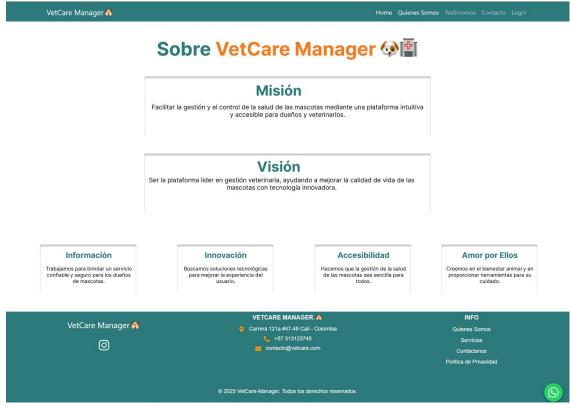


Ilustración 2 Mockup About -- Ilustración Propia

#### **Contacto**

En esta sección contacto mostraremos como el usuario puede contactarse con la veterinaria vía correo electrónico o ya sea por medio del WhatsApp por medio del botón de esta aplicación.



Ilustración 3 Mockup Contacto -- Ilustración Propia

# Login

A continuación, observamos la sección Login, en donde el usuario o el Admin podrá mediante un correo y password iniciar sesión a nuestra plataforma ya sea para administrar la info o visualizar los datos de sus mascotas.

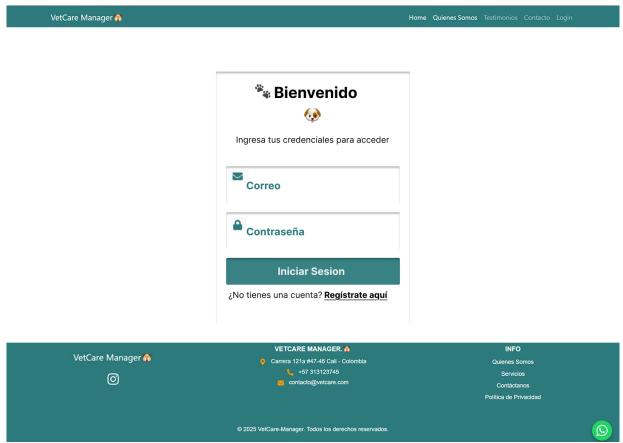


Ilustración 4 Mockup Login -- Ilustración Propia

# Registro

A continuación, observamos la sección Registro en donde las personas se van a poder crear su cuenta y de acuerdo al tipo de usuario (Viewer - Admin) obtendrán sus respectivos privilegios en la plataforma.

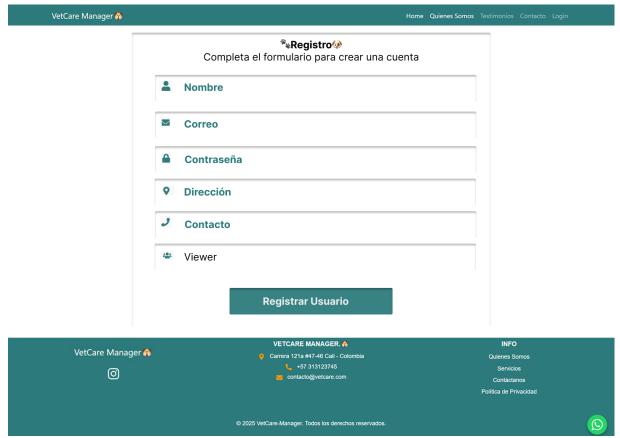


Ilustración 5 Mockup Registro -- Ilustración Propia

#### **Mockups (Interfaz Usuario - viewer)**

A continuación, se evidenciará la interfaz de tipo viewer es decir tipo cliente el cual podrá observar en su navbar su respectivo menú correspondiente de:

- Mi Mascota → Interfaz en donde el usuario logrará encontrar la información principal de su mascota como interfaz principal la foto de su mascota y nombre, una vez presionada con un clic la card se visualizará toda la información de la mascota consolidada.
- 2. **Historial Clínico** → Interfaz en donde el usuario lograra visualizar los historiales clínicos de la mascota como citas previas a cumplir con el veterinario o las citas culminadas de la mascota
- 3. Vacunas → Interfaz en donde el usuario podrá visualizar el consolidado de las vacunas aplicadas a la mascota y las próximas a aplicarle
- 4. **QR Mascota** → interfaz en donde el usuario podrá ver la info de su mascota consolida en un QR cuando sea escaneado (La interfaz de mostrar la info del QR está siendo construida en el momento por lo que cuando el usuario escanea el QR ahora, la info se verá en formato JSON simple.)



Ilustración 6 Lectura de QR -- Ilustración Propia

5. Edición De perfil → Interfaz que podrá ver el usuario para poder editar su info. Lo único que no podrá editar por temas administrativos será el Correo y su contraseña de hacerlo se tendría que contactar con el admin.

A continuación, los Mockups mencionados.

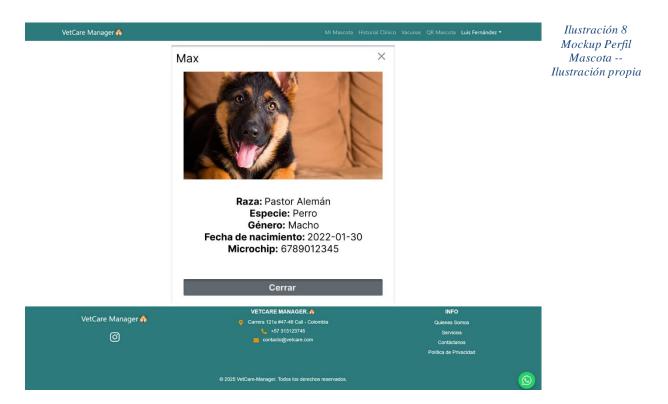
#### Mi Mascota

VetCare Manager ♠ Mi Mascota Historial Clínico Vacunas QR Mascota Luis Fernández ▼





Ilustración 7 Mockup Info Mascota – Ilustración Propia



#### **Historial Clínico**



#### **Vacunas**

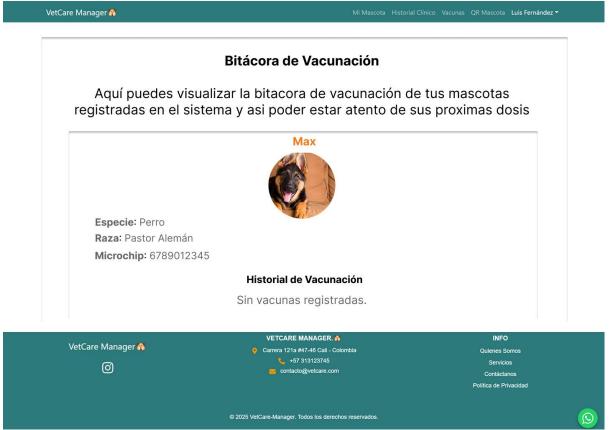


Ilustración 10 Mockup Vacunación - Ilustración Propia

### **QR Mascota**



Ilustración 11 Mockup QR Mascota -- Ilustración Propia

# Edición De perfil

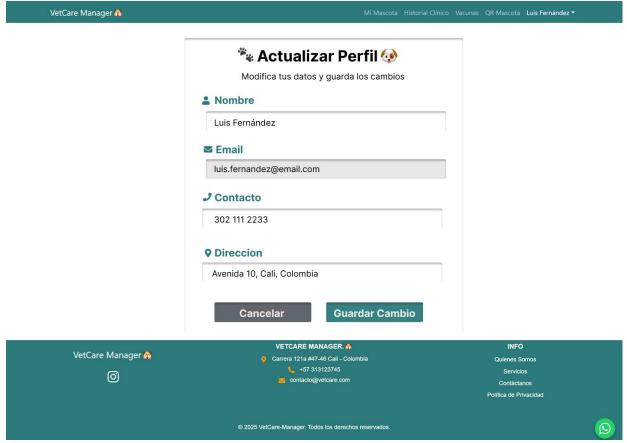


Ilustración 12 Mockup Edición Perfil User -- Ilustración Propia

### **Mockups (Interfaz Usuario - Admin)**

A continuación, se evidenciará la interfaz de tipo admin, este tipo de usuario tendrá acceso total al panel administrativo para crear, editar, buscar y eliminar vacunas, usuarios, mascotas, e historial clínico en cada mascota registrada por usuario.

- 1. **Dashboard** → Interfaz principal que el usuario admin podrá visualizar para obtener el histórico de cada ítem mencionado en la descripción.
- 2. **Mi Perfil** → Interfaz que el admin podrá utilizar para editar su información principal.
- 3. **Usuarios** → Interfaz de gestor de usuarios.
- 4. **Mascotas** → Interfaz de gestor de mascotas.
- 5. **Vacunas** → Interfaz de gestor de Vacunas
- 6. **Historial Médico** → Interfaz de gestor de historial medico por mascota de usuario
- 7. Configuración → Interfaz para cambiar ajustes minimos de la plataforma como apariencia de oscura a clara, idioma general de español a ingles etc.

A continuación, los Mockups mencionados

# **Dashboard (Panel Administrativo)**

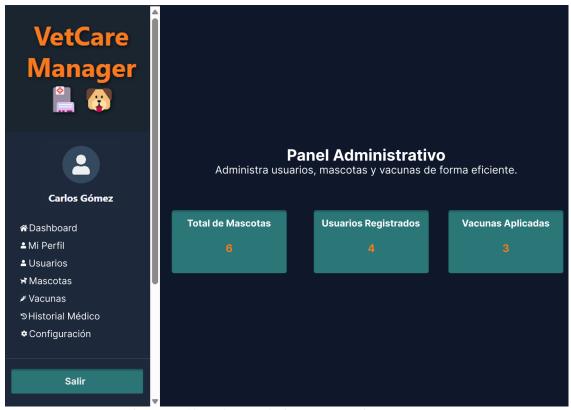


Ilustración 13 Mockup Panel Administrativo -- Ilustracion Propia

#### Mi Perfil

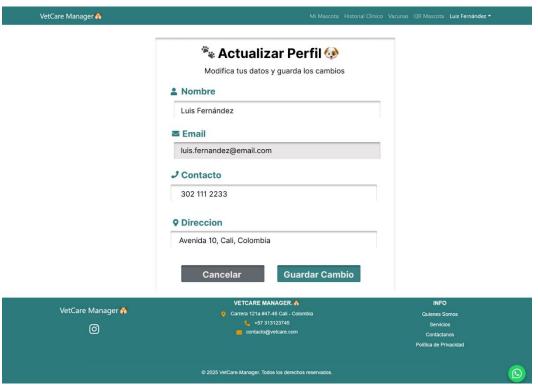


Ilustración 14 Mockup Editar Perfil -- Ilustracion Propia

#### **Gestor Usuarios**

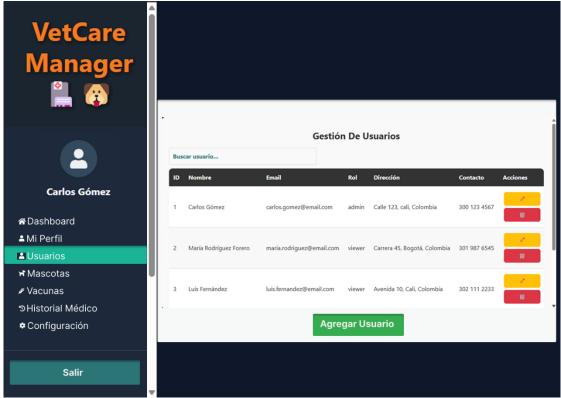


Ilustración 15 Mockup Gestor Usuarios

#### **Gestor Mascotas**

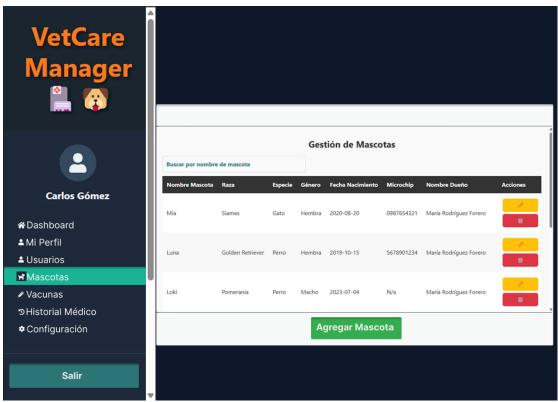


Ilustración 16 Mockup Gestor Mascotas

### **Gestor Vacunas**

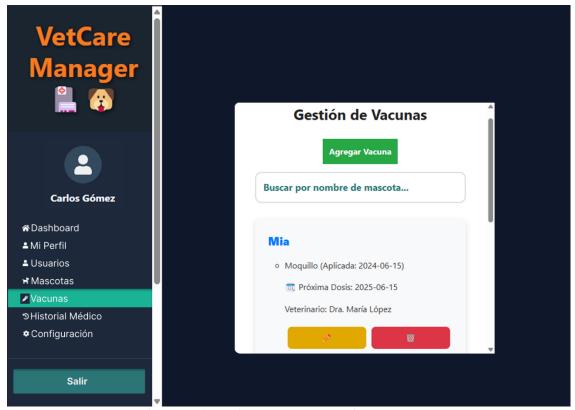
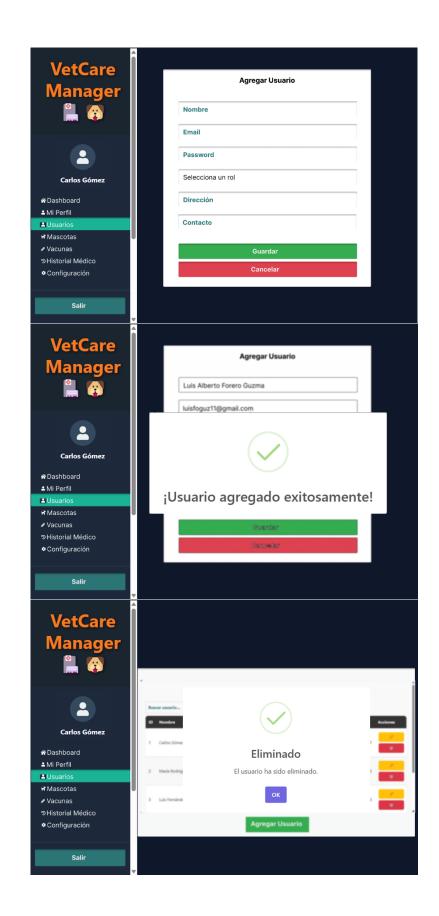


Ilustración 17 Mockup Gestor Vacunas -- Ilustracion Propia



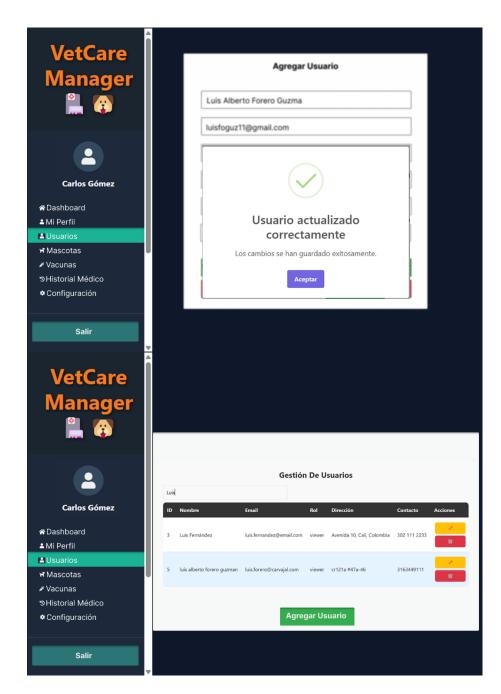
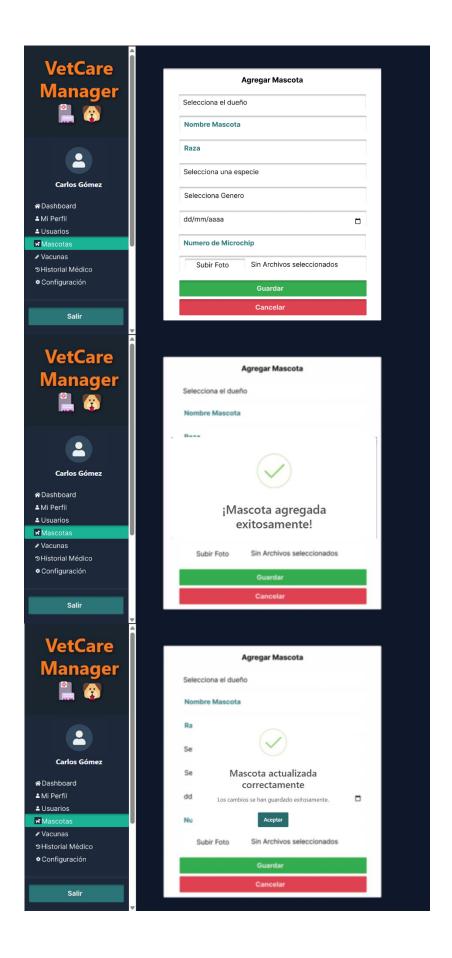


Ilustración 18 Mockups de CRUD Gestor Usuarios -- Ilustracion Propia



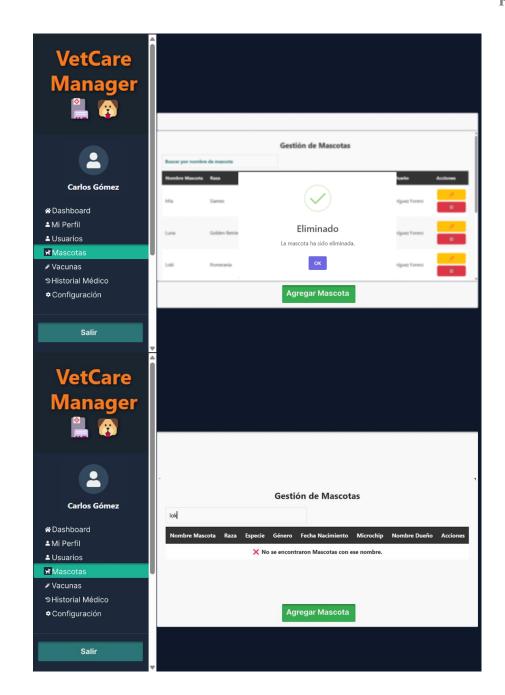
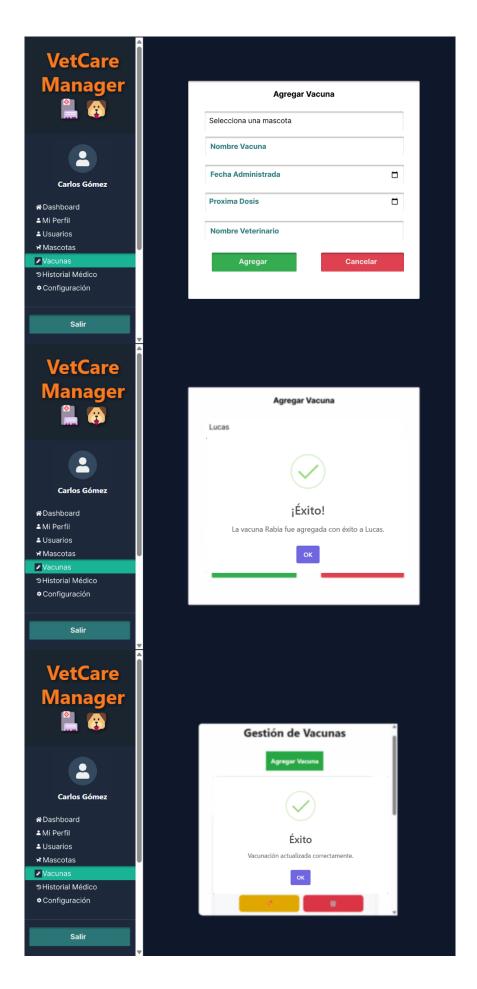


Ilustración 19 Mockups CRUD Gestor Mascotas -- Ilustracion Propia



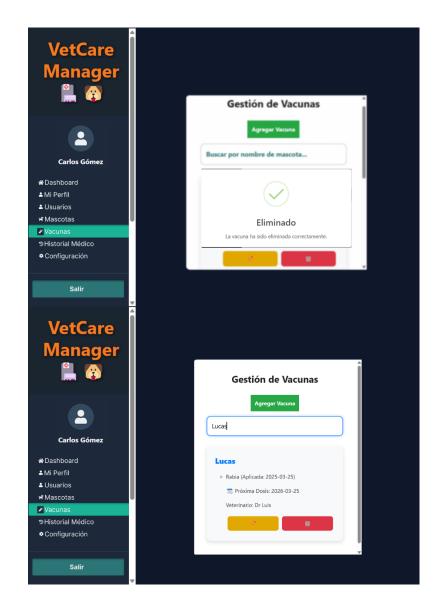


Ilustración 20 Mockups CRUD Gestor Vacunas -- Ilustracion Propia

#### Justificación

El cuidado y bienestar de las mascotas es una prioridad para sus dueños y los profesionales de la salud veterinaria. Sin embargo, muchas clínicas y propietarios aún enfrentan dificultades en la gestión eficiente de historiales médicos, control de vacunas y administración de citas. VetCare Manager nace como una solución integral para optimizar estos procesos, proporcionando una plataforma digital moderna, accesible y segura.

Este proyecto es fundamental porque:

**Facilita la gestión de información:** Permite almacenar y consultar de manera rápida y organizada los datos de cada mascota, incluyendo su historial médico y vacunas aplicadas.

**Mejora la eficiencia en clínicas veterinarias:** Automatiza tareas administrativas, reduciendo el uso de papel y optimizando el tiempo del personal.

Ofrece acceso inmediato y seguro: Al ser una plataforma completamente digital y responsive, los usuarios pueden acceder desde cualquier dispositivo, asegurando una experiencia fluida y sin interrupciones.

**Promueve la responsabilidad en el cuidado animal:** Notificaciones y recordatorios ayudan a los dueños a mantener el calendario de vacunación y revisiones médicas al día.

Con VetCare Manager, buscamos transformar la gestión veterinaria con tecnología de vanguardia, brindando una herramienta confiable tanto para profesionales como para dueños de mascotas.

### Referencias

- OkVet. (s.f.). Software para clínicas veterinarias. Recuperado el 25 de marzo de 2025, de <a href="https://okvet.co">https://okvet.co</a>
- ComparaSoftware. (s.f.). Software veterinario. Recuperado el 25 de marzo de 2025, de <a href="https://www.comparasoftware.co/veterinario">https://www.comparasoftware.co/veterinario</a>
- React. (s.f.). Getting started. Recuperado el 25 de marzo de 2025, de <a href="https://es.legacy.reactjs.org/docs/getting-started.html">https://es.legacy.reactjs.org/docs/getting-started.html</a>
- Figma. (s.f.). Diseño colaborativo en la web. Recuperado el 25 de marzo de 2025, de <a href="https://www.figma.com/es-la/">https://www.figma.com/es-la/</a>
- W3Schools. (s.f.). *JSON Introduction*. Recuperado el 25 de marzo de 2025, de <a href="https://www.w3schools.com/js/js\_json\_intro.asp">https://www.w3schools.com/js/js\_json\_intro.asp</a>