



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO



Departamento de Sistemas y Computación

Nombre del proyecto

Software de gestión y consulta en línea de animales domésticos en los centros antirrábicos.

Anteproyecto de Residencia Profesional que presenta

NOMBRE DE LA EMPRESA

Universidad Autónoma de Baja California

Hirales Lazareno Raymundo - 17212339

Galaviz Lona Oscar Eduardo - 17212993

Ingeniería Informática.

Tijuana, B.C. a 15 de Agosto de 2022



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO



1. Delimitación

Es una plataforma en línea que permite consultar fotografías de los animales capturados en los Centros de control animal. Permitiendo un rápido reconocimiento por parte de los dueños de las mascotas perdidas que han llegado al centro antirrábico y facilitando su reclamo.



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO



2. Objetivos

Objetivo General

Crear una plataforma en línea que permita consultar las fotografías de los animales capturados día a día en los centros de control animal.

Con esto los dueños podrán reconocer a sus mascotas perdidas y así recogerlas antes de que estas pasen permanentemente a manos de las autoridades.



2. Objetivos

Objetivos Específicos

- Desarrollar una plataforma fiable e intuitiva.
- Diseñar una interfaz minimalista y agradable a la vista.
- Reducir la cantidad de animales sacrificados en la institución por falta de personas dispuestas a encontrar o llevarse a los animales.
- Facilitar la forma en que los dueños reconozcan y puedan recoger a sus mascotas en los tiempos permitidos por las instituciones.
- Lograr que los empleados de las instituciones de animales puedan llevar un registro simple e intuitivo de los animales que llegan cada día.
- Se contempla el cuidado de los datos de los dueños y de las mascotas.



3. Justificación

Los motivos que nos llevaron a realizar esta propuesta de proyecto se centran en que, en el estado de Baja California no hay un sistema formal y fiable para el registro de los animales recogidos por las instituciones de detención animal.

Al no tener ningún sistema de este tipo el procedimiento común es esperar 72 horas al encontrar algún animal y si este tiempo pasa se pondrá en adopción y en el peor de los casos se ponen a dormir, a mascotas que probablemente si tenían un dueño que estaba en su búsqueda.



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO



Con este sistema cualquier dueño de una mascota puede revisar, en la pagina web de zootecBC, que animales se han encontrado en el dia y sus características para de inmediato averiguar si esta es su mascota perdida y así evitar procesos innecesarios, esto ayudaría de sobremanera al sistema de detención animal en todo el estado y ahorrarles procesos innecesarios al gobierno municipal o estatal.



4. Cronograma de actividades

	Primer mes				Segundo mes				Tercer mes				Cuarto mes				Quinto mes			
Semana:	Semana 1	Semana 2	Semana 3	Semana 4	Semana 5	Semana 6	Semana 7	Semana 8	Semana 9	Semana 10	Semana 11	Semana 12	Semana 13	Semana 14	Semana 15	Semana 16	Semana 17	Semana 18	Semana 19	Semana 20
Diseño de base de datos																				
Creacion de base de datos																				
Desarrollo de aplicación movil																				
Desarrollo de plataforma Web																				
Conexión entre aplicaciones																				
Periodo de Pruebas																				
Integrantes:																				
Raymundo Hiraes Lazareno																				
Oscar Eduardo Galaviz Lona																				



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO



GRACIAS POR SU ATENCIÓN