

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

NOVENO CUATRIMESTRE

TALLER DE ELABORACIÓN DE TESIS

CAPITULO 3

sobre la

**“AVANCE DEL MARCO
METODOLÓGICO”**

LIC.: VICTOR ANTONIO GONZALEZ

E.M.V.Z.: BRAYAN FABIAN BARRIOS GUZMÁN

FECHA DE ENTREGA

24 DE MAYO DE 2025

Consecuencias del maltrato animal

- Sufrimiento animal.
- Mala calidad de vida.
- Problemas de salud; Los golpes o quemaduras pueden dejar lesiones.
- Con los golpes, mala nutrición y gritos el perro puede llegar a su muerte.
- En la sociedad se puede fomentar el maltrato animal y la violencia formalizándola.
- Perros violentos que son usados para peleas de perros.

Capítulo 3.- Marco metodológico.

3.1 Diseño de la investigación

De acuerdo con Enara se refiere al “plan o estrategia que se desarrolla para obtener la información que se requiere en una investigación” (Enara Echart Muñoz, 2010, pág. 120). Un diseño o proyecto de investigación es el planteo y descripción por escrito de los fundamentos temáticos y de los elementos, instrumentos y teóricos, que permitirán arribar a un nuevo conocimiento, teniendo en cuenta las etapas que se suceden en el orden lógico de todo proceso de investigación.

El diseño es el plan y la estructura de la investigación, concebidos de manera tal que se pueden obtener respuesta a las preguntas de investigación. Es el plan que guía la contrastación empírica de las hipótesis.

En este caso el diseño que vamos a utilizar para la elaboración de esta investigación es el diseño de investigación no experimental, porque realizaremos esta investigación sin la necesidad de la manipulación de las variables que se pueden presentar en el curso de esta investigación

Se basará fundamentalmente en la observación de los fenómenos tal y como se dan en su contexto natural para después analizarlos.

3.2 Enfoque de la investigación

En enfoque de investigación básicamente es el prisma desde el que vamos a mirar el problema a investigar. El enfoque define la naturaleza de la investigación (Lifeder, 2020).

Este está definido por nuestros intereses, por el enfoque disciplinar, nuestra base teórica y por aquellos factores que inciden dentro del problema de investigación y que fuera desarrollados en el argumento del problema. (Santos, 2023)

Emplearemos el enfoque mixto dado que podemos medir las la investigación, en este caso al momento utilizar la balanza para monitorear la ganancias y perdidas de peso de los perros, en lo referente al enfoque cualitativo.

Ahorra en el caso del enfoque cualitativo, será por los cuestionarios que emplearemos, es esos casos no hay una ciencia exacta, dado que no es medible.

3.3 Paradigma de la investigación.

El paradigma de la investigación es el modelo con el que se formara este capítulo, este es una representación simplificada de la realidad que ayuda a los investigadores a formular preguntas, recolectar datos, analizar resultados y generar conclusiones (Anónimo, 2025).

El modelo de investigación o paradigma de investigación que emplearemos será el positivismo, porque emplearemos métodos científicos para dar con los resultados de nuestra investigación, además de que mayormente estaremos observando el entorno y a los caninos durante 2 meses.

3.4 Métodos de investigación.

La palabra método se deriva del griego meta: hacia, a lo largo, camino o vía hacia un fin; se refiere al procedimiento o pasos lógicos y razonados para llegar a un fin. El método es la selección de las operaciones intelectuales y físicas que se desarrollan para llevar a cabo una investigación, el método no se inventa, es el objeto a seguir o problema de estudio a resolver; que se determina por el objeto o problema (Porto, 2023).

Este trabajo optamos por el método inductivo por que vamos de lo particular a lo general, toma en cuenta la observación y la experiencia de la realidad para llegar a la construcción de leyes generales.

Pero También se utilizó el método analítico porque identifico y se separo los componentes de un todo, en este caso en ambiente del perro, para ser estudiados por separado y así examinar la relación que hay dentro de los dos tipos de ambientes, rurales y urbanos.

3.5 Población y determinación de la muestra.

En este apartado, se describirá la población, el tamaño y la forma en que se seleccionó la muestra, el tipo de muestreo, en caso de que exista en la investigación; se describe y argumenta la decisión sobre la población objetivo para la investigación del objeto de estudio; también los criterios básicos de determinación de la muestra considerada en la investigación.

La población que utilizaremos serán dos localidades, el ejido Benito Juárez del municipio de Suchiate y la colonia de La Antorcha del municipio de Tapachula. Se escogió esta población por la cooperación de los dueños de los perros con nuestra investigación.

3.6 Muestra y muestreo.

Según el autor Pedro Luis López la muestra es un subconjunto o parte del universo o población en que se llevará a cabo la investigación (Lopez, 2004).

Por lo tanto, decidimos seleccionar una muestra de 60 perros, de los cuales 30 serán estudiados del ejido Benito Juárez y de igual manera también se selecciono una cantidad de 30 sujetos, pero de la colonia de la Antorcha.

El “muestreo” es una herramienta de la investigación científica. Cuya función básica es determinar que parte de una realidad en estudio (población o universo) debe de examinarse con la finalidad de hacer inferencias sobre dicha población. El error que se comete debido a hecho que se obtienen conclusiones sobre cierta realidad a partir de la observación de sólo una parte de ella, se denomina error de muestreo. Obtener una muestra adecuada significa lograr una versión simplificada de la población, que reproduzca de algún modo sus rasgos básicos. (Carrasco JL, 1995.)

3.7 Técnicas de recolección de datos.

Las técnicas de recolección de datos son un conjunto de diferentes herramientas que permiten recopilar información de forma hábil y eficaz con fines de investigación y análisis (Narvaez, 2025)

Dentro de las técnicas de recolección de datos, se utilizó cuestionarios, esta técnica es la que mas es elige dado que nos sirve para poder deducir comparaciones, además de que nuestra muestra es una gran cantidad.

Las preguntas que utilizaremos son las siguientes:

1. edad del perro?
2. Sexo del perro?

3. Tipo de alimentación que frecuente en su consumo?
4. Cuenta con cartilla de vacunación?, esta completa?
5. Cada cuando lo desparasita?

También emplearemos la observación, en el caso de poder verificar las características del entorno y el progreso que tiene este con la vida de los caninos.

3.8 Instrumento de recolección de datos.

Los instrumentos de recolección de datos son herramientas o métodos que utilizamos en la investigación para recopilar información relevante sobre un tema o fenómeno. Estos instrumentos nos permiten obtener datos necesarios para analizar, interpretar y sacar conclusiones sobre una situación específica. (Lifeder, 7 Técnicas e Instrumentos para la Recolección de Datos., 2021)

El cuaderno de campo es el instrumento de recolección de datos que se utilizó para esta investigación dado que anotamos las incidencias del peso de los perros, además de las rutinas y los cambios del ambiente.

3.9 Técnicas de procesamiento de datos.

Entendemos por procedimiento, la forma o método a seguir para realizar algo; por lo regular, al realizar una investigación, solo se registran algunas de las actividades que se consideran importantes, dejando de anotar otras que también se realizan en el proceso de investigación, lo que va limitando el tiempo y los recursos para el logro del objetivo (Ramírez, 2025).

Con respecto a la técnica de recolección de datos, optamos a utilizar el programa de Excel, dado que era el único programa que sabíamos emplear y que nos facilitara más con la recolección de datos.

3.10 Cronograma

1. Identificar al grupo con el que se realizara la investigación
2. Informar a las debidas autoridades y a los tutores de los perros, para tener el consentimiento para poder realizarlo.
3. Planificar los tipos de preguntas que se le realizara a los dueños de los sujetos de muestra.
4. Explorar el medio ambiente donde habitan los caninos que se va a tratar.
5. Conseguir las herramientas (bascula, termómetro, estetoscopio) para poder medir las variables de nuestra investigación.
6. Medir las condiciones de los caninos, realizando un examen general a los perros de la comunidad urbano.
7. Realizar un examen general de los perros de la comunidad rural.
8. Proporcionar una alimentación balanceada.
9. Aplicar vacunas.
10. Realizar un cuestionario a las personas del ejido Benito juarez que participaran en el muestro.
11. Aplicar un cuestionario a los dueños de los perros de la colonia la Antorcha, de los cuales estarán en la investigación.
12. Procesar los resultados obtenidos del cuestionario obtenido del ejido Benito Juarez.
13. Procesar los resultados obtenidos del cuestionario obtenido de la colonia de la Antorcha.

14. Analizar y posteriormente comparar los resultados obtenidos de los cuestionarios.
15. Desparasitación.
16. Baño.

