

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS TAPACHULA
LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA**



MATERIA:

SEMINARIO DE TESIS

CATEDRÁTICO:

DR. VÍCTOR ANTONIO GONZÁLEZ SALAS

TRABAJO:

TAREA DEL 3ER PARCIAL

ALUMNO:

DANIEL AMILCAR GARCIA TRINIDAD

8° CUATRIMESTRE GRUPO "A"

TAPACHULA CHIAPAS, A 08 DE MARZO DEL 2025

Introducción

En este trabajo se logrará entender sobre el marco metodológico y sus funciones las cuales nos llevarán a entender cómo lograr tener un camino idóneo para llegar a realizar una tesis profesional. Se considera que al conocer las herramientas que la caracterizan será con más confiabilidad su aplicación.

Sin olvidar que es un medio que permite establecer nuevas teorías o modificar las ya existentes, generar conocimientos que transformen la realidad y dar solución a los problemas sociales, científicos, tecnológicos y filosóficos que se presentan. Supone una identificación de fuentes sobre las cuales se investiga y se diseña la investigación.

Desarrollo.

El marco metodológico es fundamental en la tesis profesional, se ubica a continuación de la introducción y sirve para asentar los pasos, técnicas y procedimientos que se emplean en la investigación. En esta sección de tu tesis, deberás escoger una metodología desde la cual será abordada la investigación, es decir, desde la óptica desde la cual el problema será trabajado. Se deben exponer claramente las razones por las que se eligió un procedimiento o técnica en particular.

Esto es necesario para investigar de manera sistemática y también para ofrecerle un enfoque al lector. Además, garantiza resultados adecuados y el control de las variables. Pero, ¿Qué método escoger? Según el tema, objetivos y problema planteado, existen diferentes para investigadores. Junto al marco teórico, se complementan para dotar de un encuadre a tu investigación.

Tipo y características de la investigación, primero que nada, describiremos lo que es una “investigación”: “es el procedimiento por el cual se llega a obtener conocimiento científico, pero no existe un método absolutamente seguro para

eliminar el error en la elaboración y validación de las teorías científicas, sino que tal procedimiento es relativo según cada momento histórico e incluso según la naturaleza del conocimiento que se trata de lograr". (Sarramona, 1991).

Factores a considerar:

Enfoque de la investigación

❖ *Cualitativo*

Las investigaciones cualitativas permiten profundizar, analizar e interpretar la realidad, por lo que son el tipo predilecto de las ciencias sociales. El investigador en este caso, imprime su perspectiva y se centra en las experiencias y su significado.

Dentro del método cualitativo existen:

- Investigación de acción participativa: el investigador se involucra directamente con los participantes que investiga, vinculando teoría y práctica.
- Investigación fenomenológica: el investigador aborda un fenómeno a partir de las descripciones e interpretaciones de las experiencias vividas.
- Investigación narrativa: el investigador cuenta historias para dar sentido a las experiencias de una comunidad.

Asimismo, el enfoque cualitativo se sirve de distintas técnicas de recolección de datos, que deben estar explicitadas en el marco metodológico:

- ✓ Entrevistas etnográficas: es una conversación informal en la cual van surgiendo preguntas de forma natural, adaptada a los sujetos y las condiciones del contexto.
- ✓ Técnica cualitativa de estudio de las opiniones o actitudes de un público, utilizada en ciencias sociales
- ✓ Observación participante: es un método que ayuda a ver y comprender lo que hace la gente y compararlo con lo que dice.

❖ **Cuantitativo**

Su propósito es cuantificar resultados y obtener datos numéricos procesados estadísticamente. Sirve fundamentalmente para los estudios descriptivos o comparativos. Además de trabajos académicos, se utiliza en numerosos estudios empresariales y de mercado. Por lo tanto, analiza el comportamiento de la población obteniendo generalizaciones sobre un fenómeno o comportamiento de una población.

Se sirve de instrumentos como:

- Cuestionario (preguntas cerradas y abiertas).
- Estadísticas.

Diseño de investigación

Está relacionado con su alcance. Según el tipo, una investigación puede ser:

- **Exploratoria**

El objetivo es examinar un tema o un problema de investigación poco estudiado, para familiarizarse con fenómenos desconocidos u obtener información contextual.

- **Descriptiva**

Específica y describe las propiedades y características de un fenómeno o comunidad.

- **Correlacional**

El investigador mide dos variables y manipula una o más variables para determinar su efecto en una variable dependiente.

- **Explicativa**

En este tipo de investigación, se responde por qué sucede un determinado hecho o fenómeno. Se buscan las causas, por lo que se trata de una investigación profunda.

Procedimiento

En todo marco metodológico, además del tipo y diseño de investigación, se deben dejar en claro los pasos a seguir en la investigación. Los mismos se describen de manera detallada, desde la selección de la muestra hasta la recopilación y análisis de datos. Además, se debe explicar sobre qué población y muestra se trabajará, qué instrumentos serán utilizados y cómo se validarán para garantizar su fiabilidad. Se especifican como serán procesados estos datos una vez recopilados y también algunas consideraciones necesarias sobre el tema en particular, como, por ejemplo, disponibilidad de tiempo y recursos.

Conclusión

Se aprendió a conocer las herramientas que caracterizan al marco metodológico, y con el aprendizaje del por qué es importante su implementación para llevar a cabo una correcta tesis profesional. La cual es un plus para temas académicos en términos de estudios y verificación de resultados. Al igual las tesis han servido para su aplicación en investigación de temas científicos.

En la Medicina Veterinaria y Zootecnia, su aplicación nos garantiza la validez de los datos, la reproducibilidad de los estudios y promueven la ética en la investigación científica de los animales.

Referencias bibliográficas

- Tamayo y Tamayo, Mario (1999). "Metodología de la investigación científica". Editorial Limusa
- Antología de la UDS de la Materia "Seminario de Tesis", del 8° cuatrimestre de la Licenciatura de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Unidad III.