

# ESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO DEL PROTOCOLO DE INVESTIGACIÓN DE TESIS.

Un protocolo de investigación es un documento que permite demostrar que una investigación cumple con los requisitos para ser considerada científica. El protocolo se realiza siguiendo una serie de pasos en los que se describe las condiciones básicas para llevar a cabo la investigación. A continuación se muestra un diagrama para llevar a cabo el protocolo para realizar una investigación de tesis.

## TITULO DEL PROYECTO

- ❖ Ser concreto y corto y tener delimitación espacio-temporal.
- ❖ No generar falsas expectativas.



## 1. INTRODUCCIÓN

- ❖ Breve referencia del tema.
- ❖ Antecedentes.
- ❖ Perspectivas del enfoque.
- ❖ Reseña del documento.
- ❖ Motivaciones para realizar la investigación.
- ❖ Delimitación espacio-tiempo.



## 2. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

- ❖ Describir exactamente el tema y la problemática a estudiar.
- ❖ Conceptuarlo (problematizando) adecuadamente.
- ❖ Presentar evidencias (fotos, croquis, estadísticas).
- ❖ Dimensionarlo.
- ❖ Definir los conceptos eje o guía.



## 3. JUSTIFICACIÓN

- ❖ ¿Por qué es importante, original, pertinente, significativo, factible y viable?.
- ❖ ¿A quién le sirve?
- ❖ ¿Cuáles son los beneficios que este trabajo proporcionará?
- ❖ ¿Ayudará a resolver algún problema o problemas prácticos?
- ❖ ¿Cómo se van a aplicar los resultados?



## 4. OBJETIVOS

- ❖ Cuantificar, valorar, determinar, proponer, recomendar.
- ❖ Presentar el objetivo general y, en su caso los particulares.



## 5. PREGUNTAS DE INVESTIGACIÓN E HIPÓTESIS

- ❖ Presentar preguntas de investigación.
- ❖ La hipótesis es la respuesta que consideramos correcta a la pregunta de investigación.

## 6. MAPA CONCEPTUAL (opcional)

- ❖ Herramienta gráfica que permite relacionar conceptos, jerarquizar y sintetizar actividades a realizar.
- ❖ Relación gráfica entre el objetivo general de la investigación, los objetivos específicos, las preguntas de investigación y las variables.



## 7. MARCO TEÓRICO

- ❖ Constituye el marco de investigación, de lo que se ha estudiado con anterioridad y de lo que hablan los autores más reconocidos del tema.
- ❖ Establece "un diálogo" entre los autores mencionados, resalta coincidencias y divergencias y ayuda a tomar una posición al respecto



## 8. METODOLOGÍA

- ❖ Descripción de la manera de abordar los objetivos metodológicos.
- ❖ Indica las metodologías generales y particulares que se utilizarán así como las técnicas.
- ❖ Liga las metodologías y técnicas a utilizar con los objetivos.
- ❖ Se sugiere, diseñar un diagrama de bloques con la metodología.



## 9. CRONOGRAMA DE TRABAJO

- ❖ Versión gráfica de la relación de actividades a desarrollar, con sus respectivos plazos de inicio y término.



## 10. ÍNDICE TENTATIVO

- ❖ Define los temas a desarrollar de forma tentativa.



## 11. FUENTES DE FINANCIAMIENTO

- ❖ Describir el dinero, equipos, herramientas, recursos humanos, etc. necesarios para llevar a cabo el proyecto, además de las fuentes de financiamiento.



## 12. GLOSARIO DE TÉRMINOS

Define de manera clara y precisa todos aquellos conceptos y términos de uso poco frecuente o aquellos que revisten una connotación o significación particular.



## 13. BIBLIOGRAFÍA

La bibliografía se realizará de acuerdo al sistema de la Asociación Americana de Psicología (APA).

# ESTRUCTURA PARA EL DESARROLLO DE LA TESIS DE GRADO

Una tesis de grado es un documento escrito de forma organizada siguiendo una metodología de investigación, con la finalidad de apoyar los objetivos, ideas, o hipótesis que un autor propone. El autor presenta y defiende la tesis ante un jurado compuesto de sinodales, para demostrar que está preparado para recibir el grado de maestría.

A continuación se describe la estructura sugerida para la realización de la tesis de grado \*\*:

## PORTADA

❖ Nombre de la Universidad, título de tesis, nombre de la maestría, nombre del alumno, ciudad, estado, mes y año.

## AUTORIZACIÓN DE IMPRESIÓN DE TESIS

❖ Hoja escaneada firmada por todos los sinodales

## DEDICATORIAS y AGRADECIMIENTOS

❖ Es opcional (hojas separadas)

## RESUMEN y ABSTRACT

❖ Resumen en español e inglés de la tesis (hojas separadas)

## ÍNDICE GENERAL, LISTA DE FIGURAS Y TABLAS

❖ Índices y listas con el número de página correspondiente.

## CAPÍTULO 1. INTRODUCCIÓN

Este capítulo debe integrar los siguientes puntos:

- ❖ 1.1 Introducción
- ❖ 1.2 Planteamiento del problema
- ❖ 1.3 Justificación

## CAPÍTULO 2. MARCO TEÓRICO

En esta sección se incluye una investigación documental y bibliográfica del problema que se va a tratar, para establecer el punto de partida de la investigación (situación actual del problema) y orientar el desarrollo de la misma. Se incluye el estudio de tesis, teorías, problemas y estudios relacionados, así como los resultados obtenidos para resolver el problema (estado del arte).

## CAPÍTULO 3. HIPÓTESIS Y OBJETIVOS

En esta sección se incluye la descripción de la hipótesis de la tesis, así como los objetivos generales y específicos.

## CAPÍTULO 4. METODOLOGÍA(MATERIALES Y MÉTODOS)

Esta sección incluye la descripción de los aspectos metodológicos aplicados en la investigación y desarrollo de la tesis, para alcanzar los objetivos de la tesis. Además de incluir la descripción de las variables, parámetros, muestras, etc. involucradas en la metodología de la tesis.

## CAPÍTULO 5. RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Esta sección debe integrar los hallazgos principales de la investigación realizada. El propósito de la presentación de resultados, no es señalar todo lo que el investigador encontró, sino mostrar cuales fueron los datos más relevantes. La discusión debe presentarse como un análisis comparativo de los resultados obtenidos con los descritos por otros autores.

## CAPÍTULO 6. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Es la parte donde se manifiesta lo más destacado que encontró durante el desarrollo de la tesis. Es una parte muy importante puesto que en ella se indican los hallazgos y, en consecuencia, la comprobación o refutación del objetivo e hipótesis. Aquí se muestran las aportaciones a la disciplina de estudio y, si es adecuado, dependiendo de cada tema, se emiten recomendaciones que puedan resultar útiles a la problemática planteada o, en algunos casos, a los métodos de estudio

## BIBLIOGRAFÍA

En esta sección se coloca toda la bibliografía consultada y que este citada en la tesis. Las referencias se generan de acuerdo al sistema de la Asociación Americana de Psicología (APA).

## GLOSARIO DE TÉRMINOS

Define de manera clara y precisa todos aquellos conceptos y términos de uso poco frecuente o aquellos que revisten una connotación o significación particular.

## ANEXOS

En esta sección se puede colocar información relacionada con alguna parte de la investigación, la cual no resulta importante colocar dentro de los capítulos de la tesis.

\*\* La estructura para realizar una tesis de investigación puede variar en función de los objetivos y metodología de la misma.