

Anteproyecto de Tesis

Esta es la primera etapa de un trabajo de investigación, en la cual se responde a las preguntas que son fundamentales en todo proceso científico de indagación como son:

- ¿Qué es lo que deseo investigar?
- ¿Por qué es importante conocer más sobre este problema?
- ¿Para qué servirá?
- ¿Qué personal y recursos materiales necesito para llevar a cabo el trabajo de campo?
- ¿Cuánto tiempo requiere realizarlo?

Una adecuada planeación es fundamental para estimar la viabilidad de un proyecto, ya que contiene, de manera resumida, todo lo que este comprenderá.

1.1. Elección del tema

Con frecuencia pensamos que una tesis debe versar sobre temas originales y novedosos, sin embargo, lo más importante es que corresponda a un asunto interesante para el estudiante y sobre todo, factible.

Una recomendación inicial es plantearse un problema a resolver y realizar una búsqueda de tesis, publicaciones recientes (de no más de 5 años anteriores), así como consultar con especialistas que puedan orientar sobre la manera de indagar sobre el tema. Esta etapa puede tomar cierto tiempo, pero en la medida que se prevean las dificultades que se pueden presentar, la realización del trabajo tendrá menos contratiempos.

Martínez y Almeida (2014), sugieren utilizar una matriz que será de mucha utilidad para analizar el problema que se pretende investigar (p. 24):

¿Por qué esta investigación es	interesante	beneficiosa	importante	novedosa
Para mí (como persona)				

Para mi disciplina (lo que estudio o desde donde enfocaré mi investigación)				
Para mi institución (en la que estudio o trabajo)				
Para los destinatarios (los posibles beneficiarios de los resultados)				

Este análisis nos conduce al planteamiento del Problema de investigación, el cual es una pregunta concreta y clara que determina el problema de estudio. Es “*un enunciado u oración interrogativa que pregunta: ¿qué relación existe entre dos o más variables?*” (Kerlinger, 1986). Un ejemplo sería preguntarnos: ¿el uso de las redes sociales en preadolescentes daña su autoimagen?, o bien ¿los cambios recientes a las leyes, que reducen las penas, incrementan la violencia en las comunidades?

Si bien se pueden elaborar más de una pregunta de investigación, es importante mencionar que se tendrá que dar respuesta a todas y probablemente incremente la complejidad de la investigación.

Una vez que se ha definido el problema, se puede desarrollar el objetivo de la investigación, el cual es el punto central sobre el cual se centrará el trabajo, ya que es la meta que se pretende lograr.

Existen dos niveles de objetivos primordiales: el objetivo general y los objetivos específicos.

El objetivo general define lo que se espera lograr con la investigación y refleja la esencia del planteamiento del problema.

Los objetivos específicos se desprenden del general y deben apoyar el logro de este.

1.2. Elaboración del anteproyecto

Antes de comenzar la realización de la investigación, se deberá someter a aprobación esta propuesta, para ello es necesario elaborar un documento que dé un panorama amplio sobre la tesis que se pretende elaborar.

El documento deberá contener los siguientes apartados, **en un máximo de 5 cuartillas** (sin contar la portada):

1.3.1 Portada. Esta deberá contener los siguientes elementos:

- Logo del Instituto Irapuato, ubicado en la parte superior izquierda del documento.
- Licenciatura que se cursó.
- Modalidad en la que se estudió (escolarizada o mixta)
- Título de la tesis a realizar.
- Nombre o nombres completos de los egresados que realizarán la tesis.
- Nombre del asesor de tesis que dirigirá el trabajo. Especificar que es el director de tesis.
- Fecha en la que se presenta el trabajo

1.3.2 Introducción

Es una breve descripción del trabajo que proporciona un acercamiento al tema. Debe realizarse llevando al lector partiendo de lo general de la problemática y se irá a lo particular de la misma.

Deberá contener el problema de investigación y el objetivo de la investigación, los cuales se han descrito en el apartado 1.

Para redactar adecuadamente el objetivo existen reglas específicas, deben iniciar con un verbo en infinitivo, que implique la acción y que responda a las siguientes preguntas:

- ¿Qué propósito tiene la investigación?
- ¿Cómo se realizará esta investigación?
- ¿Dónde se llevará a cabo?
- ¿Cuándo se realizará?
- ¿Para qué se estudiará el problema?

En las referencias se mencionan algunos textos y apoyos que serán de utilidad.

1.3.3 Antecedentes.

Se deberá incluir una revisión breve de estudios anteriores. Aun cuando sea una aproximación resumida, deberá ser clara y cuyas referencias tengan una antigüedad de 5 años en su mayoría.

1.3.4 Hipótesis

Para definir las hipótesis cabe hacer el siguiente ejercicio, imaginemos que ya concluimos nuestro trabajo y entonces hacemos una afirmación de aquello que encontramos, esa es nuestra hipótesis, es lo que suponemos que vamos a encontrar en nuestro trabajo de investigación. Debe corresponder a la pregunta de investigación y hace explícita la relación causa-efecto entre las variables.

Para definir las hipótesis se recomienda consultar alguna de las referencias que aparecen en la parte final, textos sobre metodología de la investigación, que contienen ejemplos de hipótesis de diferentes disciplinas.

1.3.5 Metodología

En este apartado se deberá hacer explícito el método de investigación, que, para efectos de titulación solamente se aceptará de campo, es decir, deberá llevarse a cabo la recopilación de información directamente en el ambiente donde el objeto o la temática se desarrolla.

Como ejemplo mencionaremos algunos temas de los siguientes tipos de investigación:

Descriptiva	<ul style="list-style-type: none"> • Estudios diagnósticos • Estudios de mercado • Estudios que describen comportamientos o perfiles.
Correlacional	<ul style="list-style-type: none"> • Estudios que analizan el impacto de leyes, cambios económicos o ambientales sobre la población. • Evaluación de la relación entre hábitos de individuos y antecedentes históricos de los mismos. • Descripción de conductas comunitarias y contextos culturales.
Explicativas o causales	<ul style="list-style-type: none"> • Estudios sobre los factores de éxito o fracaso de estudiantes o empresas. • Estudios sobre los efectos de familias disfuncionales sobre rendimiento académico.
Estudio de casos	<ul style="list-style-type: none"> • Análisis de una población con altos índices de suicidio. • Estudio de una empresa exitosa que haya innovado en algún ámbito. • Implementación de un sistema de nutrición que acelere el proceso de pérdida de peso.

Asimismo deberá especificarse si el tipo de análisis de los resultados obtenidos será cualitativo o cuantitativo.

1.3.6 Cronograma.

La tesis debe realizarse en 10 meses, por ello es muy importante determinar el tiempo que requerirá cada una de las etapas que conformarán la realización de la tesis.

Se puede utilizar el método de Diagrama de Gantt o algún otro, pero el que se elija deberá mostrar la lista de actividades y el tiempo en el que se llevará a cabo, considerando los calendarios oficiales, personales y del propio proyecto.

Deberá permitir un seguimiento y evaluación del avance del trabajo de investigación.

1.3.7 Referencias

Las referencias deberán ser redactadas conforme a la Norma APA vigente a la fecha de elaboración del anteproyecto. Para ello pueden consultar las siguientes ligas en internet:

Prolongación Mariano J. García 355 Col. San Miguelito C.P. 36557 Irapuato, Gto. Tel. (462) 623 5969

<http://normasapa.net/category/referencias/>

<http://normasapa.com/como-hacer-referencias-bibliografia-en-normas-apa/>

2. Bibliografía recomendada

Bernal, C. (2010). *Metodología de la investigación*. Colombia: Pearson.

Kerlinger, F. & Lee, H. (2002). *Investigación del comportamiento*. México: McGraw Hill

Martínez, B. & Almeida, E. (2014). *Cómo organizar un trabajo de investigación*. México: Lupus Magister