

**Nombre del alumno: Carolina Hernandez jimenez**

**Maateria: Seminario de Tesis**

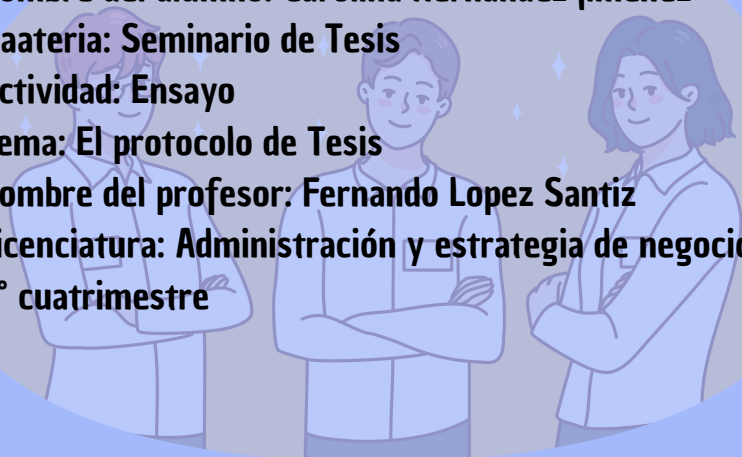
**Actividad: Ensayo**

**Tema: El protocolo de Tesis**

**Nombre del profesor: Fernando Lopez Santiz**

**Licenciatura: Administración y estrategia de negocios**

**8° cuatrimestre**



# El protocolo de Tesis

Empezaremos el análisis del tema definiendo el concepto de "tesis", una tesis es un trabajo de investigación original y sistemático que se realiza para obtener un grado académico. Es una oportunidad para que el estudiante demuestre su capacidad para realizar una investigación rigurosa y contribuir al conocimiento en su campo de estudio.

El planteamiento del problema es el punto de partida de toda investigación, en el cual se identifica y describe el problema que se analizará. Para un buen desarrollo se debe realizar preguntas claras y precisas que puedan guiar la investigación.

Aspectos para plantear el problema.

- Breves antecedentes de la problemática
- Síntomas que reflejan la situación problemática
- Efectos inmediatos y futuros.
- Causas probables y factores asociados.
- Datos que verifiquen que el problema es parte de un contexto amplio.

## Hipótesis

La hipótesis es un elemento fundamental en la investigación científica. Se define como una aseveración o conjetura que se plantea como respuesta provisional a una pregunta de investigación. Su función es establecer un puente entre la teoría y la investigación empírica, orientar la investigación y ser comprobable y verificable a través de la experimentación u observación empírica.

La hipótesis es importante porque permite resolver la pregunta inicial de la investigación. Al formular una hipótesis, el investigador proporciona una respuesta tentativa a la pregunta de investigación, lo que guía la investigación y permite la comprobación y verificación de la hipótesis

La hipótesis es un elemento fundamental en la investigación científica. Su función es establecer un puente entre la teoría y la investigación empírica, orientar la investigación y ser comprobable y verificable a través de la experimentación u observación empírica. Es importante formular la hipótesis de manera clara, breve, concisa y en forma afirmativa, y cuidar que corresponda a la pregunta de investigación, se

refiera a la realidad investigada y esté redactada en términos comprensibles, precisos y concretos.

## Variables

Las variables son elementos fundamentales en la investigación científica. Unen diferentes formas y valores, y se relacionan para explicar un fenómeno. En este sentido, las variables son la base para construir hipótesis y teorías que expliquen la realidad.

Existen dos tipos de variables la independiente y dependiente. La variable independiente es la causa, mientras que la variable dependiente es el efecto. Un ejemplo, en la hipótesis "A mayor segregación social, menores serán los recursos económicos destinados a las publicaciones en lenguas indígenas", la segregación social es la variable independiente, mientras que los recursos económicos son la variable dependiente.

Para que las variables sean útiles en la investigación, deben tener ciertas características. Deben tener claridad conceptual, origen teórico o observacional, relación con otras variables, ser cuantificables y mensurables, y pertinentes con el diseño de la investigación.

Además, la conceptualización y operacionalización de las variables es crucial. Deben definirse claramente y traducirse en indicadores para

obtener datos. Esto permite evaluar la relación entre las variables y comprobar la hipótesis.

## Los objetivos

Los objetivos de un proyecto de investigación se derivan de la pregunta principal y las preguntas subsecuentes. Deben ser redactados con verbos que impliquen acción, mostrar una secuencia lógica y estar relacionados con las variables de estudio

Se destaca la importancia de distinguir entre objetivos generales y objetivos particulares.

### Objetivos Generales

- Se refieren al propósito general de la investigación.
- Deben ser coherentes y pertinentes con el planteamiento del problema.

### Objetivos Particulares

- Consisten en pormenorizar los pasos necesarios para cumplir con el objetivo general.

- Deben ser específicos, medibles, alcanzables, relevantes y temporales.

Excelente texto sobre justificación en investigación. A continuación, te presento un resumen y un análisis del contenido:

## La justificación

La justificación es el sustento que se realiza para ejecutar un estudio, exponiendo la importancia del tema, su relevancia y trascendencia. Se debe determinar la importancia del tema, su relevancia social, teórica, metodológica, institucional y personal.

La importancia de la justificación en la investigación señal:

1. La justificación es fundamental para el desarrollo de la investigación.
2. La justificación debe abordar diferentes aspectos.
3. La justificación debe delimitar el tema.

Tipos de justificación.

1. Relevancia social
2. Relevancia teórica
3. Relevancia institucional
4. Relevancia práctica
5. Relevancia metodológica
6. Relevancia personal y profesional