



**Mi Universidad**

## **Ensayo**

*Nombre del Alumno: Jazmín Bernabé Galicia*

*Nombre del tema: Protocolo de tesis*

*Parcial: 2°*

*Nombre de la Materia: Seminario de tesis*

*Nombre del profesor: Fernando Lopez Santiz*

*Nombre de la Licenciatura: Nutrición*

*Cuatrimestre: 8avo*

## **Introducción:**

Las manifestaciones sociales o naturales son de gran interés para los investigadores, estos suelen ser casos de situaciones problemáticas, suelen ser procesos que no funcionan de manera funcional u optima y por lo tanto requieren una solución y otros son los fenómenos que no están suficientemente esclarecidos, o los hechos novedosos que aún

no tienen ninguna explicación científica. Este tipo de situaciones por lo general son situaciones inquietantes y sugerentes que despiertan el interés de los investigadores y los lleva a indagar sobre el fenómeno que les interesa es un punto de partida para el análisis de la situaciones, y que lleva a los investigadores a precisar el planteamiento del problema.

## **Desarrollo:**

Las preguntas formuladas como problemas deben tener características específicas:

- Investigar la naturaleza, frecuencia o distribución del problema.
- Ser verificables, permitiendo obtener evidencias que respalden la respuesta.

Plantear un problema de investigación implica enunciarlo y formularlo. Un "problema" no siempre es negativo; puede ser un aspecto que motive a conocer o comprobar algo, siempre que su solución sea útil. Esto se puede realizar a través de investigaciones experimentales o proyectos de mejora e innovación.

La problemática se puede abordar a través de:

- Antecedentes breves.

- Síntomas que evidencian la situación.
- Efectos inmediatos y a futuro.

Causas y factores asociados.

- Datos que evidencian la conexión del problema con otros.
- Actores e instituciones involucradas.
- Soluciones previas intentadas.
- Preguntas fundamentales para la investigación.

Se debe enunciar y formular el problema de investigación, describiendo el estado actual y presentando datos y fuentes bibliográficas que respalden la situación. Es esencial narrar los hechos implicados y las posibles soluciones.

- El investigador debe identificar y validar el problema para luego analizarlo, delimitarlo, precisarlo y formularlo.
- Plantear un problema implica describir síntomas y características actuales, incluyendo hechos, factores causales y efectos.
- La delimitación define el contexto temporal y temático del problema, considerando la viabilidad para los alumnos.

De este planteamiento surge la pregunta de investigación, que relaciona conceptos y se vincula con la hipótesis, objetivos, metodología y conclusiones.

Cuando un investigador formula un problema, plantea una pregunta que espera responder al finalizar la investigación, lo que se denomina planteamiento del problema. Sin embargo, la hipótesis permite abordar la pregunta inicial de manera provisional. Es una afirmación clara, breve y concisa que sirve como respuesta temporal a la pregunta de investigación.

Se debe especificar el análisis estadístico a utilizar y el criterio para seleccionar los mejores tratamientos en la evaluación, asegurando una base estable para presentar resultados. Una variable es un fenómeno o símbolo que puede tener diversas formas y es un componente de fórmulas o algoritmos que puede adoptar diferentes valores.

### **Conclusión:**

Se refiere a la justificación en un estudio, donde se expone la importancia, relevancia y trascendencia del tema. El investigador puede guiarse por preguntas como:

- ¿En qué medida es importante?
- ¿Vale la pena estudiarlo?
- ¿Puede aportar algo al área del conocimiento correspondiente?

## BIBLIOGRAFÍA:

Universidad del Sureste. (2025). Antología de Seminario de tesis[Archivo PDF].