

**Nombre de alumno:** Angela Dileri Ballinas Altuzar

**Nombre del profesor:** Daniela Monserrat Mendez

**Nombre del trabajo:** Cuadro sinóptico

**Materia:** Seminario de tesis

**Grado:** 8vo. Cuatrimestre

**Grupo:** A

# ELEMENTOS DEL PROTOCOLO DE INVESTIGACIÓN

## Nombre de la tesis

Es recomendable que sea un nombre corto y denotativo del contenido del trabajo. Por lo regular los nombres largos pierden su cualidad descriptiva.

El título expresa lo que se va a investigar; el subtítulo hace referencia a los límites definidos y/o elementos que intervienen.

En la práctica el título se define después de haber formulado el problema

## Planteamiento del problema

El problema de la investigación suele ser un enunciado interrogativo que inquiriere sobre la naturaleza del fenómeno, su frecuencia, o su comportamiento.

Plantear el problema de investigación significa enunciar el problema y formularlo.

El siguiente paso consiste en plantear el contexto mediato e inmediato.

## Hipótesis

la hipótesis es una aseveración o conjetura que se plantea a manera de respuesta provisional, de la pregunta de investigación. Debe ser enunciada de manera clara, breve, concisa y en forma afirmativa.

En la formulación de la hipótesis deben cuidarse que esta corresponda a la pregunta de investigación, que se refiera a la realidad investigada, que esté redactada en términos precisos

## Variable

La variable es un fenómeno, un hecho o un símbolo que puede tener diferentes formas. También es un elemento de una fórmula o algoritmo que puede adquirir o ser sustituido por un valor cualquiera.

Las variables que integran la hipótesis tienen una relación directa con el planteamiento del problema y los objetivos.

Es necesario conceptualizar y operar todas las variables del estudio

## Objetivos

Los objetivos del proyecto se derivan de la pregunta principal y de las preguntas subsecuentes los objetivos particulares

Para redactar los objetivos, la oración se debe iniciar con un verbo que implique la acción que se desprende de cada una de las preguntas.

La cantidad de objetivos particulares que debe tener una investigación varía de acuerdo con las acciones que llevaremos

# ELEMENTOS DEL PROTOCOLO DE INVESTIGACIÓN

## Justificación

Es necesaria para el desarrollo establecer con claridad cuáles fueron los aportes a partir de la perspectiva científico, la relevancia humana y el valor en la solución del problema

La justificación aborda la importancia del tema de investigación y su relevancia social, teórica, metodológica, institucional y personal, de acuerdo con la orientación del trabajo y el criterio del investigador.

## Marco de la investigación

El siguiente paso consiste en buscar las teorías y los conceptos adecuados para enmarcar y ubicar histórica y empíricamente nuestra investigación

Se puede clasificar:

- Marco teórico: Sitúa al problema en un ámbito teórico
- Marco referencial: Sitúa al problema en un ámbito empírico
- Marco conceptual: Dota a la investigación de conceptos explicativos

## Cronograma de actividades

El cronograma de actividades es la planificación y logística que el alumno destinará a cada una de las etapas de su investigación

Este cronograma comprende desde de la presentación del proyecto hasta la entrega del borrador de la tesis.

## Fuentes de consulta

Las fuentes de consulta proveen información al investigador para acercarse al objeto de estudio

Las fuentes de consulta pueden ser libros, revistas, archivos, páginas de Internet, investigaciones recientes, videos, documentales, grabaciones, entrevistas con especialistas en el ámbito, reportes de secretarías e instituciones reconocidas.