



# Mapa conceptual/Cuadro sinóptico

*Nombre del Alumno: Ángel Gabriel Pérez Soto*

*Nombre del tema: Protocolo de tesis*

*Parcial:1*

*Nombre de la Materia: Seminario de tesis*

*Nombre del profesor: Antonio Galera Pérez*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería*

*Cuatrimestre:8*

El protocolo es el instrumento técnico metodológico de control institucional y personal, a través del cual se formaliza la investigación.

La primera condición sine qua non para la elaboración del protocolo de investigación, la constituye en agotar todas las fases de lo que nosotros hemos denominado: la investigación documental.

La segunda condición para la elaboración, consecuencia de la primera, la constituye el manejo que del tema haya adquirido el alumno, sobre todo porque ha de trabajar en el protocolo con cuestiones de fondo.

Le atribuimos el carácter de técnico en la utilización del instrumental propio de la investigación, que va desde la localización física o virtual de los materiales hasta su procesamiento.

- El primer lógico a un tema
  - Un esquema provisional de desarrollo de un trabajo.
- La estructuración de ideas. Emociones, intuiciones.
- La organización mental-temporal breve, clara y rigurosa de una investigación

- Tiempo
- Accesibilidad en el tratamiento del tema
- Dinero

Podemos tener el tiempo necesario, pero quizá el tema sea de difícil tratamiento o las fuentes de consulta no sean de todo accesibles que en un primer momento pudimos haber pensado. Puede ocurrir el caso inverso, que tengamos acceso a las fuentes, pero no de tiempo necesario.

El otro elemento a considerar es el elemento económico, debemos estar conscientes de que en el trabajo de investigación hay libros que adquirir o fotocopiar, trasladarnos a diversas bibliotecas. Creemos que bien sopesadas nuestras circunstancias podemos, en su momento, ser coherentes con nuestra realidad y elegir un buen tema de investigación.

La definición del tema de investigación es una de las decisiones más importantes en el proceso de investigación, y para ello el alumno deberá buscar un ámbito de investigación que sea atractivo y, si es posible con el que haya tenido alguna experiencia, deberá ser lo más preciso y delimitado posible.

Como el rubro lo indica, se asienta el nombre del tema de la investigación. Es recomendable que sea un nombre corto y denotativo del contenido del trabajo. Por lo regular los nombres largos pierden su cualidad descriptiva.

1. El problema planteado
2. Los límites definidos y en ocasiones la justificación.
3. Por otro lado, el título debe ser: Claro, preciso y exacto.
4. La claridad se refiere a la sencillez con que se hace referencia a una idea, un acontecimiento o a una secuencia de actividades tendientes a lograr un objetivo.
5. La precisión hace referencia al grado de especificidad con que se establece una cantidad o, en otros términos, la forma en que se utiliza el lenguaje para delimitar y sugerir lo que se va a realizar



El planteamiento del problema de investigación es la definición clara del tema de estudio en un proyecto de investigación. Es un paso fundamental para delimitar el problema y establecer la hoja de ruta para resolverlo.

El planteamiento del problema debe ser específico, alcanzable, relevante y limitado en el tiempo.

Protocolo de tesis

Hipótesis

Una hipótesis de investigación es una predicción tentativa que se formula en la fase de planificación de un estudio científico. Se trata de una guía que indica lo que se quiere investigar y que se puede comprobar.

- ❖ Identificar el problema o tema de investigación
- ❖ Formular una pregunta sobre el tema
- ❖ Realizar una investigación preliminar
- ❖ Redactar un borrador de hipótesis
- ❖ Perfeccionar el borrador
- ❖ Escribir una hipótesis nula

Variable

Una variable de investigación es una característica o atributo de un objeto de estudio que se puede medir, observar, comparar o interpretar. Es un elemento fundamental en la investigación científica, ya que permite responder a las preguntas de investigación.

Para seleccionar las variables de investigación, se deben tener en cuenta los siguientes aspectos: El nivel de operatividad de la variable, Su relación con otras variables, La escala que permite medirla.

Objetivo

Los objetivos de investigación son una declaración que describe lo que se quiere lograr con un estudio. Son importantes porque guían el proceso de investigación y ayudan a evitar desviaciones.