



# Universidad del Sureste Escuela de Medicina



## CUADRO SINOPTICO

---

**MATERIA**

**SEMINARIO DE TESIS**

**DOCENTE:**

**LIC. GLADIS HERNANDEZ LOPEZ**

**PRESENTA**

**GONZALEZ REQUENA NYMSSI MICHELL**

**Comitán de Domínguez, Chiapas a 09 de abril del 2022**

# PROTOCOLOS DE INVESTIGACION

## Hipotesis

Una hipótesis es una aseveración o conjetura que se plantea a manera de respuesta provisional, de la pregunta o las preguntas de investigación.

### Funcion

Establecer un puente entre la teoría y la investigación empírica.

### Finalidad

Orientar la investigación, puesto que una vez formulada, sabremos qué tipo de datos debemos recabar para su comprobación.

### Característica

- Clara
- Breve
- Concisa

## Variables

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.

### Tipos

#### Independiente

Se caracteriza porque produce un cambio o efecto en otra variable

#### Dependiente

Es el producto de otros factores o elementos.

### Característica

1. Claridad conceptual.
2. Origen de la teoría o de la observación de la realidad.
3. Relación con otras variables.
4. Cuantificables y mensurables.
5. Pertinentes con el diseño de la investigación.

## Objetivos

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.

### O. Generales

Se refiere al propósito general que tiene la investigación y debe ser coherente y pertinentes con el planteamiento del problema.

### O. Particulares

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

## Justificacion

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.

### A que se refiere?

Se Refiere al sustento que se realiza, con argumentos convincentes, en la ejecución de un estudio.

### Debe de contener

- Importancia del tema
- Relevancia
- trascendencia.

## Marco de la investigacion

La presentación de la teoría y los conceptos que hayamos elegido para dar un sustento al trabajo deben manejarse juntamente con las ideas empíricas del tema.

### Clasificacion

#### Marco teorico

Es un sistema conceptual y teórico que orienta la línea de pensamiento. Es un sistema de conocimientos que ayuda al investigador a asumir una postura conceptual y teórica en el análisis del fenómeno estudiado

#### Marco conceptual

Para la construcción del marco conceptual se requiere de un nivel superior al descriptivo, implica crear nociones o conceptos a partir de lo que hemos observado, es decir, después del análisis empírico y del análisis teórico.

## Tecnicas de investigacion

Son los instrumentos o herramientas de apoyo para la obtención y manejo de la información.

### Tipo de informacion

**Información primaria:** Es la que se reúna directamente, es decir, la que se obtiene del campo de investigación por medio de entrevistas, encuestas, observación, guía de entrevistas, etc.

**Información secundaria:** Es aquella que se extrae de fuentes documentales como libros, archivos, revistas, censos estadísticos, bancos de datos, etc.

### Tipos de recoleccion de datos

- Cuestionario
- Entrevista
- Diario de campo
- Observacion cualitativa y cuantitativa
- Ficheo