

**Nombre de la alumna: Judith Guadalupe Pérez Martínez**

**Nombre del docente: Fernando López**

**Tema: protocolo de tesis**

**Materia: seminario de tesis**

**Cuatrimestre: 8°**

**El protocolo de tesis**

**Planteamiento del Problema**

Acá existen manifestaciones sociales o naturales que despiertan la curiosidad del investigador.

Como

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

Por

eso el problema debe enunciarse, plantearse y formularse; consiste en presentar, mostrar y exponer las características o rasgos del tema, situación o aspecto de interés que van a estudiarse; es describir el estado actual de la situación.

Como

El significado expresar en forma descriptiva y en términos sencillos y concretos los síntomas o características que se observan actualmente en el problema, estos pueden ser hechos relevantes, factores causales, efectos, propiedades, determinación del cuánto, del cómo y del cuándo entre otros

Así

mismo el planteamiento se deriva la pregunta rectora de investigación, la cual debe expresar la relación entre dos o más conceptos o variables, así como su vinculación con la hipótesis, los objetivos, la metodología y las conclusiones de la investigación.

Y

por último también se deben de formular preguntas derivadas de la idea principal y ya una vez formuladas se ordenarán frecuente a la secuencia y el siguiente paso es en plantear el contexto mediato e inmediato.

**Hipótesis**

Es un elemento que ha sido dominado dentro de la investigación que permite resolver la pregunta inicial sin que sea necesaria la respuesta final.

También

siendo en otras palabras, la hipótesis es una aseveración o conjetura que se plantea a manera de respuesta provisional, de la pregunta de investigación, que debe ser enunciada de manera clara, breve, concisa

Su

función es establecer un puente entre la teoría y la investigación empírica y tiene como fin orientar la investigación, puesto que una vez formulada, sabremos qué tipo de datos debemos recabar para su comprobación.

También

se le ha llamado "conjetura inteligente" a la hipótesis dando lugar a una reflexión profunda y constante.

Y

para la formulación de la hipótesis deben cuidarse que esta corresponda a la pregunta de investigación, que se refiera a la realidad investigada,

**Objetivos**

Nos dice que los objetivos del proyecto se derivan de la pregunta principal y de las preguntas subsecuentes los objetivos particulares.

Para

poder redactar los objetivos, la oración se debe iniciar con un verbo que implique la acción que se desprende de cada una de las preguntas y deben mostrar una secuencia lógica, y deben estar relacionados con las variables de estudio y mostrar su viabilidad y alcance.

Cuando

ya fue una vez redactado el objetivo general y los particulares, estos últimos se deben ordenar del más concreto al más abstracto, o con el orden coherente respecto al camino que deben seguir hasta completar el proyecto.

Y

el Objetivo general enuncia la acción que se espera lograr con la investigación, proporcionar una noción clara de lo que se pretende:

describir, determinar, identificar, comparar, verificar, evaluar, etc

Los

objetivos particulares Indican acciones concretas que, en conjunto, permiten el cumplimiento del objetivo general.

**Variable**

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

La

variable en un estudio de un grupo de personas puede ser

Su

sexo, edad, nacionalidad, preferencias sexuales, color de piel, escolaridad, nivel económico, etc.

Y

así al relacionar la variable podemos ofrecer

Y

así al relacionar la variable podemos ofrecer una explicación al fenómeno. Las variables deben mostrar características como, claridad conceptual, origen de la teoría o de la observación de la realidad, relación con otras variables, cuantificables y mensurables, pertinentes con el diseño de la investigación.

Añadir texto

**Justificación**

Justificación Acá se Refiere al sustento que se realiza, con argumentos convincentes.

Por

eso en esta fase de la investigación se debe exponer, de manera escrita, la importancia del tema, su relevancia y trascendencia.

La

justificación es fundamental para el desarrollo determinar con claridad cuáles han sido los aportes desde el punto de vista científico,

Como

justificación se incluyan los deseos personales del investigador, así como los intereses científicos, y en algunos casos,

Es

Acá donde se registra qué aspectos teóricos, prácticos y metodológicos motivaron el interés a la investigación, dentro de un contexto amplio que posteriormente sea fácil

Y

Es así como la justificación se considera práctica cuando su desarrollo se enfoca ayuda a resolver un problema o, por lo menos, propone estrategias.

Cómo

Por último, la justificación también puede ser personal y/o profesional y esta debe explicar los intereses y las motivaciones personales y profesionales que orientan su trabajo de investigación y también en la justificación de la investigación, es importante delimitar el tema, de tal manera que no quede ninguna ambigüedad de lo que se pretender alcanzar.