

Nombre de alumno: Francisco Javier Gómez Hernández

Nombre del profesor: Fernando López

Nombre del trabajo: Ensayo

Materia: Seminario tesis



Grado: LAN02SSC1022

Grupo: A

Elementos del protocolo de investigación

Planteamiento del problema

Los planteamiento significa enunciar los problemas y formularlo, es todo aquello que incite ser conocido o comprobado , pero considerando que la solución sea útil, plantear un problema se trata de dar una respuesta que se resuelva algo práctico o teórico, ya sea atreves de un trabajo de investigación o mediante el desarrollo de proyecto de mejora, de un planteamiento se deriva la pregunta rectora , la cual se debe expresar la relación entre dos o más conceptos así como vinculación de hipótesis , objetivos, la metodología y las conclusiones de la investigación.

Hipótesis

Cuando una persona o investigador plantea un problema , siempre se realiza una pregunta que por la lógica , queda a la espera de una respuesta, a la cual sin duda llegara a responder, existe un elemento dentro de esa investigación que permite resolver la pregunta inicial sin que sea necesaria la respuesta final a esta parte de la investigación se le conoce como hipótesis, ahora bien, la hipótesis en pocas palabras es una observación o conjetura que se plantea a manera de respuesta provisional de la pregunta o las respuestas de investigación, su función tal cual es establecer un puente entre la teoría y la investigación empírica, ya que tiene como fin orientar la investigación, puesto que una ves ya formulada sabremos qué tipo de datos debemos recabar para su comprobación, entonces la hipótesis da lugar a una reflexión profunda y constante, por ellos se le ha llamado (conjetura inteligente).

Variable

La variable es un símbolo, hecho o fenómeno que puede tener diferentes formas, al igual que también es un elemento de una fórmula o algoritmo que puede

adquirir o ser sustituido por un valor cualquiera, entonces podemos afirmar que la hipótesis son conformada por la relación entre 2 o más variables , las variables deben mostrar las siguientes características:

- Claridad conceptual
- Origen de la teoría o de la observación de la realidad
- Relación con otras variables
- Cuantificables y medibles
- Pertinentes con el diseño de la investigación.

Las variables que se integran a una hipótesis tiene relación directa con el planteamiento del problema y los Objetivos, los números de variables seleccionada en una investigación es variable y representa la amplitud y complejidad de la investigación.

Objetivos

Los objetivos se deriva de la pregunta principal y de las subsecuentes los objetivos particulares, el objetivos general enuncia la acción que se espera lograr con la investigación, proporciona una noción clara de lo que se pretende describir , determinar, identificar , comparar, verificar, evaluar,etc , estos expresarán cuáles son los propósitos que guían su trabajo , estos señalan las metas y procesos , así como las acciones que deben efectuarse, estos son ;

- Resolver un problema
- Encontrar una explicación
- Buscar información
- Diseñar instrumentos
- Observar un fenómeno en el lugar donde sucede .

La cantidad de Objetivos particulares, que deben obtener una investigación varía de acuerdo con las acciones que llevaremos a cabo, así como el tipo de información que debemos tener para lograr nuestro propósito general .

Justificación

Esto se refiere al sustento que se realiza con argumentos, consientes, en la ejecución de un estudio , esta fase de la investigación se debe exponer de manera escrita , la importancia del tema , su relevancia y transcendencia , al final es fundamental para el desarrollo con claridad cuáles han sido los aportes desde el punto de vista , para ellos el investigador debe guiarse por una serie de interrogaciones :

- ¿En qué medida es importante?
- ¿Vale la pena estudiarlo?

*¿Puede aportar algo al área del conocimiento al que pertenece?

En la justificación se registra que aspecto teóricos, prácticos motivaron al interés del investigador, se debe mostrar den términos tangibles que se espera obtener del trabajado, es muy importante destacar ¿Quién? Y ¿Cómo? esto beneficia con la realización del proyecto