



Nombre del alumno: Max Eder Gómez de los santos

Nombre del profesor: Lic. Antonio galera Pérez

Nombre del trabajo: ensayo

Materia: seminario de tesis

Grado: 8

Grupo: "A"

PASIÓN POR EDUCAR

Pichucalco, Chiapas a 08 de marzo del 2021

EL DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN MÉTODO, METODOLOGÍA Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN

En este ensayo hablare acerca de método de la investigación métodos metodología y técnicas de investigación explicare cada uno de ellos a detalles para que nos sirva y en que lo usamos y como se debe utilizar como sabemos el diseño de la investigación es la parte de la metodología en la que se define el tipo de investigación su alcance y método así como las técnicas e instrumentos utilizados en la recolección de la información del fenómeno de estudio así como las unidades de análisis.

El método de investigación su significado en si es como pasos o reglas para poder llegar a una conclusión o lograr algún objetivo en sí la función del método consiste en llegar a la meta la obtención de conocimiento científico es decir una forma de conocimiento que busca representar la realidad de manera adecuada fiable veraz u objetiva.

En el método científico en este caso el método de investigación científica es el conjunto de reglas y procedimientos que orientan el proceso para llevar a cabo una investigación lo mejor del método científico es que todos sus datos obtenidos es racional sistemático exacto y verificable todos sus datos son exactos por eso se utiliza estos métodos en estas investigaciones que entendemos por racional se trata de un procedimiento que se vale de la razón emplea diferentes formas de inferencias lógicas para sustentar sus enunciados y no acepta verdades reveladas como lo hace el conocimiento religioso el sistemático nos dice que a la investigación científica no le interesa un agregado de informaciones inconexas sino un sistema de ideas interconectadas lógicamente entre sí por lo tanto nos dice que es exacto a la investigación científica no le interesan los enunciados vagos o incoherentes y siempre busca la claridad y precisión de su proceso de trabajo en el momento de formular el problema que desea investigar por lo tanto dice que es verificable por eso se propone conocer el mundo a través de tesis verificables por algún procedimiento objetivo de verificación.

En otro tema que tenemos aquí es sobre los métodos inductivos y deductivos estos métodos son muy esencial para la investigación ya que lo cual el método inductivo nos dice que es el razonamiento por el cual se logra el conocimiento que va de lo particular a lo general es decir a partir de las observaciones particulares se propone generalizaciones siempre y cuando se tenga un número considerablemente grande de observaciones con las cuales podamos comparar y respaldar nuestra investigación en conclusión debemos estar consciente de la inducción exacta y saber que tenemos resultados buenos pero el otro método que es el deductivo es contrario a este en este caso el conocimiento se obtiene de lo general a lo particular por lo tanto tenemos que el método deductivo es donde el conocimiento se obtiene de lo general a lo particular a partir de generalizaciones como leyes o premisas las conclusiones las obtenemos de las inferencias sobre cada caso particular.

Ahora vienen los métodos cualitativos y cuantitativos el cualitativo busca descubrir o generar teorías pone énfasis en la profundidad y sus análisis no necesariamente son traducidos a términos matemáticos se concentra en grupos pequeños en cambio el método cuantitativo se orientan más directamente a la tarea de verificar y comprobar teorías por medio de muestras representativas defiende el uso de los métodos cuantitativos con el uso de técnicas que sirven para contar medir y realizar experimentos la finalidad de la investigación es la verificación y busca la obtención de datos precisos sólidos y repetibles.

La metodología de la investigación hace referencia a la diversidad de métodos y técnicas que se aplican en una investigación científica incluye la elección de la teoría que englobará y explicará la investigación que se esté realizando por medio de la metodología el investigador logra enlazar los métodos de investigación de una ciencia y la postura filosófica en conclusión podemos ver y sabemos que cada uno de estos pasos son muy importantes para una investigación para poder corroborar datos exactos y tener una investigación exacta y bien y así estar seguro de lo que tienes de información y cada paso de estos es necesario para ello.