



**Nombre del alumno:** Deisy Domínguez  
Bautista

**Nombre del profesor:** Antonio Galera Pérez

**Nombre del trabajo:** ensayo

**Materia:** seminario de tesis

PASIÓN POR EDUCAR

**Grado:** 8vo.cuatrimestre

**Grupo:** "A"

## **Diseño de la investigación, Método, Metodología y Técnicas de investigación.**

En el presente ensayo definiremos que es el diseño de investigación, que es método de investigación, cuales son los tipos de métodos y la diferencia que hay entre el método y la metodología.

Un diseño de investigación es una planificación que se debe de hacer para lograr los objetivos de estudios.

Iniciaremos definiendo que es un método de investigación.

Un método de investigación es el conjunto de procedimientos que permiten abordar un problema de investigación con el fin de lograr unos objetivos determinados y a partir de esto existen otros métodos que definiremos a continuación ya que estos métodos nos ayudaran a obtener y analizar datos.

A continuación, definiremos que es el método científico, métodos inductivo y deductivo y Métodos Cualitativos y cuantitativos así mismo definiremos sus características.

Uno de los primeros métodos de investigación es el método científico.

El método científico es un proceso que tiene como finalidad establecer relaciones entre hechos para enunciar leyes y teorías que expliquen y fundamenten el funcionamiento del mundo. Sus características son las siguientes, el método científico Es racional, sistemático, exacto, verificable y aunque busca conscientemente la verdad se reconoce falible.

Tanto el método inductivo como el deductivo son estrategias de razonamiento lógico, siendo que el inductivo utiliza premisas particulares para llegar a una conclusión general, y el deductivo usa principios generales para llegar a una conclusión específica. Ambos métodos son importantes en la producción de conocimiento.

El método cualitativo, por ejemplo, permite obtener datos no cuantificables de calidad o la opinión de los participantes para llegar a la conclusión del proceso. En cambio, el método cuantitativo utiliza preguntas para recopilar información cuantificable para realizar un análisis estadístico que permita obtener las conclusiones.

Diferencia entre método y metodología.

El primero es el procedimiento para lograr los objetivos y el segundo consiste en el estudio de este procedimiento.

El método es el conjunto de etapas y reglas que orientan el procedimiento para llevar a cabo una investigación.

La metodología explica, escribe, analiza y justifica el método de la investigación es decir está enfocada en analizar el proceso.

Las técnicas de investigación son las herramientas y procedimientos disponibles para un investigador cualquiera, que le permiten obtener datos e información las técnicas de investigación son las siguientes

En las técnicas de investigación encontramos siguientes Cuestionario, Entrevista, Diario de campo, Observación cuantitativa y cualitativa y las fichas.

Así de esta forma y con estas técnicas iniciar llevando a cabo una buena investigación para el proyecto indicado.