



**Nombre del alumno: Luis Fernando Domínguez Barrera**

**Nombre del profesor: Myreya del Carmen García**

**Nombre del trabajo: Super Nota**

**Materia: Seminario de Tesis**

**Grupo: A20**

**PASIÓN POR EDUCAR**

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

### Método de Investigación

se encarga de orientar la forma en que uno enfoca una investigación. Por ende, regla la manera en que el Recolectará los datos que ayudarán a probar o desacreditar su hipótesis. Analizará los datos obtenidos.

### Método Científico

el método de investigación científica es el conjunto de reglas y procedimientos que orientan el proceso para llevar a cabo una investigación.

el método de investigación científica es común a todas las ciencias y responde a las siguientes características: Es racional, sistemático, exacto, verificable y aunque busca conscientemente la verdad se reconoce falible

### Métodos

**Método inductivo:** Es el razonamiento por el cual se logra el conocimiento que va de lo particular a lo general.

**Método deductivo:** A la inversa de la anterior, en este caso, el conocimiento se obtiene de lo general a lo particular

**Método cualitativo:** métodos cualitativos con el de técnicas de comprensión personal, de sentido común y de introspección. Esencialmente se concentra en el estudio de grupos pequeños.

**Método cuantitativo:** Se orientan más directamente a la tarea de verificar y comprobar teorías por medio de muestras representativas.

### Metodología

Por medio de la metodología, el investigador logra enlazar los métodos de investigación de una ciencia y la postura filosófica.

La metodología de la investigación es parte del proceso concreto de investigación y se fundamenta en la elección de las teorías y leyes que guiarán la investigación

Pueden ser de diferentes tipos y dependerá de Racionalista, empirista, funcionalista y mecanista

### Técnicas de Investigación

Son los instrumentos o herramientas de apoyo para la obtención y manejo de la información. Y éstas variaran de acuerdo al tipo de investigación de que se trate.

La mayoría de las técnicas involucran la observación y deben incluir registros adecuados y sistematizados, para que siempre exista exactitud y control en los datos.

**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. Esta información debe ser vaciada en fichas de trabajo o cuadros estadísticos