



**Mi Universidad**

**Ensayo**

*Nombre del Alumno: Kerilin Domínguez Márquez.*

*Nombre del tema: Diseño de la investigación: Método, metodología y técnicas de investigación.*

*Parcial: 3er Parcial.*

*Nombre de la Materia: Seminario de tesis.*

*Nombre del profesor: Lic. Antonio Galera Pérez.*

*Nombre de la Licenciatura: Lic. En Enfermería.*

---

## ***DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN: MÉTODO, METODOLOGÍA Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN***

---

En este ensayo abordaremos uno de los temas de la unidad 3 el cual habla del diseño de la investigación ya que es preciso cuando se refiere a la investigación científica, es decir, una forma de conocimiento que busca representar la realidad de forma adecuada, un ejemplo claro es cuando la recolección de información se une con la investigación para formar un papel fundamental en el avance científico de la medicina hasta hoy en día.

Como sabemos existen diferentes reglas mediante las cuales obtenemos las diferentes informaciones del objeto de estudio, además de definirlo como los diferentes patrones o guía que podemos utilizar en toda investigación científica. Por lo tanto el método de investigación científica es el conjunto de reglas y procedimientos que orientan el proceso para llevar a cabo una investigación.

Es por ello que el método científico es racional ya que se trata de un procedimiento que se vale de la razón como su nombre lo indica, como también el método científico es sistemático porque es un sistema de ideas interconectadas lógicamente entre sí.

Así mismo a continuación se explicara más afondo sobre la relación que suele presentar el método inductivo y deductivo, ya que el método inductivo es la reflexión por el cual se logra la comprensión que va de lo personal a lo general, y el método deductivo se refiere a la noción de lo usual a lo particular.

En la actualidad existe una gran cantidad de características especiales que conllevan a la investigación a una deducción para la aplicación de las leyes universales o premisas, de los casos usuales a los personales. Otros métodos de investigación son los cualitativos y cuantitativos en donde los cualitativos busca descubrir o generar teorías por el cual pone énfasis en la profundidad de los análisis ya que esencialmente se centra en el estudio de grupos pequeños. El método cuantitativo se ubica más claramente a la tarea de verificar y comprobar teorías por medio de muestras representativas, un claro ejemplo:

“En ciencias sociales pueden ser: tasa de natalidad cantidad de personas que migran cada año hacia otros países, grado de analfabetismo, etc” [Universidad del Sureste \[UDS\] 2023. Seminario de tesis.Pag:60.](#)

“Una de las maneras de emplear este método es a través de la encuesta, el cual tiene como ocupación recabar datos”.

Dentro del método cuantitativo para la aplicación del cuestionario se utiliza, por lo general, una muestra, o sea, una parte de la población que será analizada, ya que expuesto a esos nos hacen referencia el porqué de los comportamientos distintos para cada uno, sin afectar o dar un mal entendido, de tal modo que por ciertos motivos enfatizan una parte de la población seleccionada que debe tener los mismos rasgos de la población que se quiere investigar.

“Tal cual se menciona que los datos recabados son procesados y posteriormente sistematizados en gráficas que, finalmente, son analizadas y contrastadas con teorías sociales” [\[UDS\] página: 61](#).

Podemos ver también la importancia que tiene la metodología de la investigación ya que hace referencia a la diversidad de métodos y técnicas que se utilizan en una indagación. Por el cual contiene la elección de la hipótesis que abarcará y explicará la exploración que se esté realizando.

Las principales características de la metodología son: Pertenecen a una etapa del proceso de investigación, se basa en la elección de teorías que fundamentan la investigación, es una ciencia que estudia los métodos que se emplean y se aplica según las posturas epistemológicas. [\[UDS\] página: 63](#).

Por todo lo anterior podemos decir que dentro de las cualidades y características que tiene la investigación dentro de los métodos suelen ser: la capacidad de marcar objetivos, habilidades sociales y ser persona comunicativa puesto que un solo trabajador no hará las cosas, sino varios y esto nos llevara a tener una extensa cultura en cuestión a los propios pensamientos y decisiones que puedan existir dentro de la investigación, ya que toda método llevara a la persona a un resultado exitoso.

“Por lo tanto el método y metodología son conceptos diferentes. En un sentido genérico, el primero es el procedimiento para lograr los objetivos, y el segundo consiste en el estudio de este procedimiento” [\[UDS\] página: 63](#).

En la investigación la técnica se describe a los instrumentos necesarios para conseguir la información en forma objetiva, ya que la mayoría de las técnicas implican la observación y deben contener registros adecuados y sistematizados, para que siempre exista exactitud y

control en los datos. Por lo tanto la información compilada se cataloga en primaria y secundaria. La información que se obtiene del campo de investigación por medio de entrevistas es la primaria y la secundaria se obtiene de fuentes documentales como libros entre otros.

Así mismo la encuesta es uno de los conceptos importantes de la investigación este puede ser aplicado de forma oral o escrita y a una o más personas al mismo tiempo, el cuestionario se realiza a sólo una parte de la población analizada y así tener mayor confiabilidad en los datos que se vayan generando en base a cada una de las encuestas.

“En la entrevista, al igual que en el cuestionario, los datos utilizados para su elaboración deben estar guiados por las variables de nuestra hipótesis y sustentados por el marco teórico y marco conceptual” [\[UDS\] página: 68.](#)

En conclusión la fuente principal para determinar el tipo y diseño adecuado que nos permita cumplir con los objetivos de forma efectiva, se puede tomar en cuenta uno de los requisitos más importante en la elaboración de una buena investigación, ya que debemos implementar un adecuado diseño, por el que si no elegimos correctamente nos llevara a un resultado erróneo, además ofrece una valoración e integración didáctica de los componentes del diseño teórico de la investigación científica desde la perspectiva de la lógica interna de la investigación hasta llegar a la elaboración del diseño teórico.

## REFERENCIAS

Universidad del sureste [UDS] 2023. Antología Seminario De Tesis. Pág.: 55-71.

**Obtenida por:**

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/biblioteca/753bf5355984cc6a1aaff17d3034121f.pdf>