



ENSAYO

Nombre del alumno (a): María Guadalupe Pérez Pérez

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: Antonio Galera Pérez

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 8vo Cuatrimestre

Diseño de la investigación: Método, metodología y técnicas de investigación

El diseño de la investigación es una guía para llevar a cabo una manera eficaz. Se refiere al plan que tiene un investigador, en como se obtendrán la información para alcanzar los objetivos de la investigación el cual es una de las etapas más importantes en cualquier proceso científico, es la parte de la metodología en la que se define que tipo de investigación es, ya que establece la manera que guiarán el estudio, el marco teórico y la ejecución práctica. También hace referencia al plan que el investigador utiliza, como recolección de información, para responder a las preguntas de investigación, obtener los datos y analizarlos de manera precisas y coherente. Es importante también tener en cuenta estos tres conceptos claves para un buen diseño de investigación que son: el método, la metodología y las técnicas de investigación, ya que cada una cumple una función específica y esencial en el desarrollo de la información recabada.

Como mencionamos de los tres conceptos claves el primero es el método el cual se refiere a un enfoque general que el investigador usa para resolver un problema o responder también a una pregunta de investigación. Se diría que es la manera en que el investigador pone en práctica los elementos para una buena investigación de datos

Método es un vocablo de origen griego que se compone de las raíces etimológicas, meta, sitio al que se pretende llegar, odos, que significa camino o vía. Este es el concepto genérico del concepto aplicable a cualquier actividad humana. Vía o camino para llegar a una meta o la actividad ordenada para un fin. (Univerisdad Del Sureste {UDS}, Antología seminario de tesis, 2024)

Entonces nos explica los dos términos de métodos el primero a lo que da a entender es como llegaremos a la información que queremos conseguir, a lo que queremos llegar, es decir a una meta que queremos lograr de un propósito que tengas planeado, por ejemplo; en caso de enfermería una de las cosas básicas que se aprende sería canalizar, la meta es pasar un medicamento con el cual lograremos beneficios a favor de nuestro paciente, poder ayudarlo y aliviar dolor o el malestar que esta pasando, el segundo es la vía o camino que tomares para

logar esa meta, es una buena técnica de canalización, y como llevarla a cabo, también contando con los recursos que tenemos, como o que usaremos.

El segundo concepto clave es la metodología de la investigación que es el enfoque teórico y filosófico que guía el proceso de recolección, análisis y la interpretación de los datos que recabamos, nos enseña a dirigir el determinado proceso de manera eficiente y eficaz para alcanzar los resultados deseados y tiene como objetivo darnos la estrategia a seguir en el proceso.

La metodología es la disciplina que estudia el conjunto de técnicas o métodos que se usan en las investigaciones científicas para alcanzar los objetivos planteados. Es una pieza fundamental para el estudio de las ciencias. Todos los métodos de investigación deben seguir una metodología, que se vale de una teoría normativa, descriptiva y comparativa acerca del método, sumado al proceder del investigador. (Metodología - Concepto, tipos, investigación y método. (s/f). Recuperado el 9 de marzo de 2025, de <https://concepto.de/metodologia/>)

Esta se encarga de clasificar al conjunto de técnicas las cuales nos ayuda y nos facilita una mejor manera de investigación, elaboración y análisis de los diferentes métodos que podemos utilizar para alcanzar una buena investigación. Consiste en verificar los procedimientos de el primer concepto clave que es el método como hablamos anteriormente, este lleva acabo dos pasos, como llegar a la información y como llevarlo a cabo, pues este punto clave que es la metodología estudia el procedimiento de cómo se está recabando la información si es falible y verificable. Estudia pues los métodos de dicha investigación.

Las técnicas de investigación son los elementos o herramientas que utilizamos para recolectar, analizar los datos de la información recabada. Las estrategias que el investigador utiliza para llevar a cabo su trabajo y poner en práctica el método y la metodología seleccionado para así tener un buen diseño de investigación

La técnica se refiere a los instrumentos necesarios para obtener la información en forma objetiva, los instrumentos son un medio para recolectar la información necesaria para la investigación. Al diseñar los instrumentos es necesario definir las características, las escalas de respuesta y el proceso estadístico que se aplicará a la información. (UDS, Antología seminario de tesis, 2024)

La selección de las técnicas de investigación depende del objetivo del estudio o tema a investigar, el problema de la investigación, los datos que se desea obtener y los recursos disponibles, como ya mencionamos son utilizadas para elegir como llevar una buena investigación, un buen ejemplo sería en este caso enfermería, la cual diseña métodos para que el paciente tenga una buena recuperación, buen trato, buena técnica y un buen tratamiento que sea eficaz y rápido, en el cual elegimos el que mejor convenga al paciente y el que lo realice, también se verifica que tan eficaz es, el tiempo que llevara este tratamiento, los costos y materiales de todo lo que se necesita y conlleva para una buena respuesta del método que se emplea.

El diseño de investigación es construcción de estos conceptos claves vistos para una buena recopilación de información, buen manejo de técnicas y métodos. El método proporciona la dirección general del estudio, elegimos el enfoque o punto adecuado para logara el objetivo obtener una buena información, marcamos una meta y elegimos el camino que debemos tomar. La metodología da coherencia a los métodos que tomamos, al procedimiento que decidamos llevar para la investigación, alineando el estudio con principios teóricos que guiarán la interpretación de los datos. Finalmente, **las técnicas de investigación** constituyen las herramientas prácticas que permitirán al investigador recolectar y analizar los datos de manera efectiva. Un diseño de investigación bien estructurado y ejecutado nos garantiza que los resultados sean válidos, confiables y verificables, lo que es esencial para una buena información e investigación.

Referencias:

- Antología UDS (Universidad Del Sureste) Seminario de tesis (S/f-f). Recuperado el 08de marzo de 2025, de http://chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://fileservice.s3mwc.com/storage/uds/biblioteca/2025/01/cWLk07axnliUVgyEclpz-LC-LEN804_SEMINARIO_DE_TESIS.pdf