



Nombre del Alumno: Fernanda Paribanu Jiménez García

Nombre del tema: Diseño de la investigación

Parcial: Tercero

Nombre de la Materia: Seminario de tesis

Nombre del profesor: Antonio Galera Pérez

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 8

## Diseño de la investigación

En el presente ensayo abordaremos temas de gran importancia como el concepto del método, método científico como de igual forma sus características del mismo, la diferencia del método inductivo y deductivo y en que consiste, es algo extenso el tema, pero de gran relevancia para la formación académica de los profesionales y estudiantes, ya sea para algún logro o nivel académica, trabajo o proyecto experimental.

El método es un recurso que nos lleva a lograr a una meta o propósito específico, en diferentes ámbitos de la vida como laboral, experimental, educativo, científico, etc. En cambio, el método científico es un proceso que nos induce a una investigación a la cual debe de llevar un orden, reglas y procedimiento.

En el método científico se caracteriza en que es racional, sistemático, exacto, verificable y aunque busca conscientemente la verdad se reconoce falible. El racional es un procedimiento que se vale de la razón emplea diferentes formas de inferencias lógicas para sustentar sus enunciados y no acepta verdades reveladas. Es sistemático por las ideas interconectadas lógicamente entre sí. Es exacto porque no le interesan los enunciados vagos o incoherentes, y siempre busca la claridad y precisión de su proceso de trabajo. Es verificable porque se propone conocer el mundo a través de tesis verificables por algún procedimiento objetivo de verificación.

Universidad del Sureste [UDS] (2024) antología, seminario de tesis p.53-54.

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/biblioteca/52ce5a37f049759e491c17401ed0a222.pdf>

El método inductivo se trata de persuadir información sobre algún tema en el cual se esta basando, es decir que vamos a comparar que es lo que deciden las otras personas sobre la investigación y que opina o resuelve el investigador sobre ello, al final el que decide la conclusión del tema es el explorador, porque cada persona tiene diferentes mentalidades y resultados por eso deben de ser observadores, analíticos para verificar la solución. De igual manera se podría definir con pocas palabras “descubrir algo”. En este tipo de método se puede enfocar en una tesis experimental porque siempre tiene que investigar más a fondo para lograr explorar algo nuevo, aunque también no es infalible y nos puede llevar a resoluciones equivocadas si no observamos y no recolectamos bien los datos.

El método deductivo es cuando ya este afirmado o verificado, que lo sustenta algo o alguien, como teorías, leyes o premisas. Es utilizado es tesis documentales porque ya está comprobado por ciertos autores o científicos, por ejemplos en enfermería, ya esta concluido los cuidados que se debe de realizar a cada paciente dependiendo de la patología, edad, sexo y caso que presentan.

El método cualitativo se centra en datos descriptivos e interpretativos y que no se involucra análisis numéricos y se interpreta mediante informes, por ejemplo, la entrevista, observaciones, documentos, encuestas. Al contrario, el método cuantitativo se basa en la recolección de referencias numéricas y medibles para obtener algún resultado. Pero los dos métodos nos brindan enfoques diferentes para llegar al resultado o a la investigación.

Universidad del Sureste. (S/F).

La técnica de investigación se define como el instrumento que vamos a utilizar para obtener la información que nosotros necesitamos. La información recopilada se clasifica en dos, la información primaria se basa mediante, encuestas, entrevistas, diario de campo, observación cuantitativa y cualitativa y la información secundaria por medio de libros, archivos, revistas, censos estadísticos, bancos de datos, etc.

El cuestionario es un método de recopilación de datos con preguntas estructuradas, cerradas y breves que se pueden realizar de manera oral o escrita, porque nos permite tener un resultado fiable, por el motivo que solo se responde con una respuesta y en algunas excepciones con dos.

La entrevista es una técnica de trabajo para poder lograr u obtener información de ciertos temas que nosotros necesitamos obtener, donde el entrevistador formula la pregunta y el entrevistado responde, esta técnica de investigación se estructura por preguntas abiertas, es decir que el entrevistado es libre de responder lo que el piense.

El diario de campo es un registro de los datos observados, para llevar un orden en el trabajo y lleva los siguientes datos, lugar, fecha, grupo, actividades, descripción del entorno y observaciones.

Para concluir el diseño de la investigación es fundamental para cada uno de nosotros, como vimos el método deductivo no solo se basa en lo científico, sino también en las cosas comunes que nosotros podemos analizar y observar, las encuestas y entrevistas también lo utilizamos en diferentes ámbitos de nuestra vida, porque no solo es necesario en una realización de una tesis, también de manera, política, académica, laboral, social, etc. Estos temas fueron de gran relevancia, porque muchas veces confundimos definiciones y no podemos diferenciarlo por ejemplo el de método y metodología.

## Referencias bibliográficas

Universidad del Sureste [UDS] (2024) antología, seminario de tesis

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/biblioteca/52ce5a37f049759e491c17401ed0a222.pdf>