



Nombre del Alumno: Yubitza Ascencio Galera.

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

Parcial: 3°.

Nombre de la Materia: Seminario de Tesis.

Nombre del profesor: Antonio Galera Pérez.

Nombre de la Licenciatura: Enfermería.

Cuatrimestre: 8°.

Lugar y Fecha de elaboración: Pichucalco, Chiapas; a 09 de marzo del 2024.

DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN: MÉTODO, METODOLOGÍA Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN.

En este presente ensayo, es necesario que tengamos claro el significado de lo que es la investigación ya que tenemos el concepto de que solo es buscar acerca de un tema y no ir más a fondo; definiré investigación como un proceso sistemático ya que existen ciertos pasos para tener una buena información, implica saber recopilar, organizar e interpretar dicha información. El diseño de la investigación viene incluida en la metodología porque se define el tipo o instrumentos que se utiliza en la recolección de datos.

Es importante saber realizar un correcto diseño de investigación, va acompañada de diversas técnicas e instrumentos para que se pueda lograr una adecuada recopilación de lo que se quiere estudiar. Existen varios métodos para lograrla, pero antes de eso debemos conocer el significado de lo que es el método.

Método: “vocablo de origen griego que se compone de las raíces etimológicas, meta, sitio al que se pretende llegar, odos, que significa camino o vía”. Universidad Del Sureste [UDS] (2024) antología seminario de tesis.

Entonces, el método de investigación científica son reglas y procedimientos que nos orientan. Es racional, exacto, sistemático y verificable; el método inductivo y deductivo nos lleva a resultados confiables, el primero trata de observar y comparar para tener una conclusión confiable y el segundo a la inversa de la anterior, en este caso, el conocimiento se obtiene de lo general a lo particular. La deducción se lleva a cabo aplicando las reglas de inferencia las conclusiones que se obtiene a través de este razonamiento se refieren a casos particulares. UDS (2024)

El método cualitativo y cuantitativo parecen tener el mismo significado pero uno tiene que ver con cualidades y otro con cantidades.

- Método cualitativo: busca descubrir o generar teorías, éste describe, comprende, interpreta o explica una investigación. La triangulación es una de sus técnicas de análisis, tiene la función de cruzar distintas fuentes de investigación pero sobre el mismo tema.
- Método cuantitativo: se concentra más en verificar y comprobar teorías por medio de muestras. Usan técnicas que sirven para contar, medir y realizar experimentos, y también busca obtener datos precisos.

El tamaño de la muestra depende de varios factores: UDS (2024)

- Del alcance que deba tener la investigación.
- Del tiempo que se dispone.
- De las personas con las que se cuente para aplicar el cuestionario.
- De los recursos económicos.

La metodología de la investigación es un conjunto de técnicas que se utilizan para realizar una investigación científica con una base fundamentada. Es una estructura que guía lo que es el método a la hora de realizar un procedimiento planteado.

Las teorías pueden ser de diversos tipos, esto dependerá el área de conocimiento: UDS (2024).

- Racionalista.
- Empirista.
- Constructivista.
- Funcionalista.
- Mecanista.
- Positivista.

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 (2024).

Para seleccionar la metodología es necesario que sea objetiva y debe tener como base algo científico, a fin de que la conclusión sea veraz, confiable y significativa.

Las técnicas de investigación son las herramientas que nos ayudan/apoyan a obtener y manejar la información. La mayoría involucra la observación e incluyen registros sistematizados para que siempre haya exactitud y control de los datos. La información recopilada se divide en dos, primaria y secundaria.

- **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. UDS (2024).
- **Secundaria:** Es aquella que se extrae de fuentes documentales como libros, archivos, revistas, censos estadísticos, bancos de datos.

El cuestionario es un ejemplo de información primaria y está basado en realizarle preguntas cerradas, breves y concisas, trata de que la persona a la que se le dio la encuesta responda de una manera fácil mayormente utiliza sí y no para dar respuesta o también el entrevistado puede extender su respuesta de forma que sea breve.

La entrevista se estructura con preguntas abiertas, a diferencia del cuestionario en donde las respuestas son breves, y las respuestas deben ser extensas debido a que el entrevistado es quien decide en qué momento está completa su respuesta. UDS (2024)

También existe el diario de campo, que es otra manera en la que los investigadores pueden obtener datos observables se puede realizar en libreta o fichas y llevarlas con un orden cronológico o numérico tratando de llevar un orden y secuencia.

Para concluir con este ensayo, es de valiosa importancia que cada que realicemos una investigación recordemos que existen muchas fuentes como el internet, libros, revistas, vídeos en los cuales podemos explorar y descubrir la información realmente necesaria y objetiva, tener claro que es necesario llevar un orden sistemático para poder obtener datos precisos, que sin un método y metodología no hay una investigación que aunque su significado es distinto una se complementa con otra, ya que todas tienen el mismo fin. Esto lo aplicamos en nuestra vida cotidiana, todos los días usamos algún método para aprender algo nuevo o retroalimentar el conocimiento que ya tenemos. Enfermería sin

duda, es una de las principales profesiones que requiere de una investigación exacta y de un método científico en este caso es el famoso PAE. Para nosotros enfermeros es de suma importancia aplicarlo siempre, también lleva un orden que debemos cumplir y sobre todo que siempre está en constante investigación.

Referencia bibliográfica.

Universidad Del Sureste [UDS], 2024, Antología Seminario de Tesis.

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