



Mi Universidad

Ensayo

Nombre del Alumno: Verónica Mariana Hernández Rincón

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

Parcial: Tercer parcial

Nombre de la Materia: Seminario de tesis

Nombre del profesor: Antonio Galera Pérez

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 8vo cuatrimestre

Pichucalco, Chiapas a 08 de marzo del 2024.

Diseño de la investigación, método, metodología y técnicas de investigación

El objetivo de este trabajo, es identificar cuáles son los elementos que componen el diseño de una investigación. Este es una serie de métodos y técnicas las cuales ayudaran al investigador a adjuntarla información de una forma más sencilla, pues tendrá establecido los enfoques y el tipo de estudio que está realizando, en este entra el método, metodología y técnica de investigación que definiremos brevemente.

Método de investigación

El método es una serie de pasos o conjunto de técnicas las cuales facilitan la obtención de datos para realizar una investigación, busca que los datos encontrados sean confiables, y pretende llegar a una meta o responder una problemática. Existen diferentes tipos de métodos, los cuales son:

Método científico: Es el grupo de reglas y procedimientos que conducen el proceso para llevar a cabo una investigación. Está presente en todas las ciencias, tienen características racionales es decir busca la lógica, hace uso modelos como el inductivo y deductivo, es sistemático busca que las ideas estén conectadas entre sí, es exacta pues no presenta cosas fuera de, que no tengan una lógica o sustento fiable, y por último es verificable.

Método inductivo: Proceso de razonamiento que se basa en la observación y la experimentación para llegar a una conclusión general a partir de casos específicos. **Narvaez, M. (2023, 26 junio). Método inductivo: Qué es, características y ejemplos.**

Método deductivo: Busca deducir las cosas de un enunciado general hasta llegar a algo específico y que se correcto, intenta adjuntar información de manera que esta poco a poco se vaya comprendiendo.

Método cualitativo: Este es un enfoque que busca información no numérica, si no de formas más textuales, observacionales y a base de entrevistas, intenta adjuntar diferentes cualidades de un fenómeno para llegar a una conclusión.

Método cuantitativo: A diferencia del otro este sus comprobaciones son de forma numérica, los datos son cuantificables, se pueden medir o contar. Este tipo de investigación obtiene su información con datos estadísticos, buscando un grupo de personas (muestra), para estudiar, por lo general de forma que los resultados puedan obtener un valor numérico. El tamaño de la muestra debe tener ciertas características:

- 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.

Universidad Del Sureste [UDS] (2024) Antología del seminario de tesis pag.58

Metodología

Es la variedad de procedimientos y técnicas las cuales pueden ser aplicables en una investigación científica. Y ayuda a establecer el tipo de investigación a realizar, aquí establecemos que tipo de método se utilizara, como lo haremos, con que finalidad, dependiendo el objetivo de la investigación es la metodología en la que será centrada.

Para la selección de la metodología se debe tomar en cuenta cual es el enfoque o área de nuestra investigación y otras características como son el tiempo que tenemos disponible, cuales son las metas que queremos alcanzar. Por lo general las técnicas a utilizar toman en cuenta la observación, incluyen registros adecuados y sistematizados, con la finalidad de que siempre exista exactitud y control en los datos.

Mitología y método diferencia

Método se refiere a una manera de hacer las cosas, e incluye el uso de determinadas herramientas y/o técnicas. Además, al valerse de la experiencia, puede corregirse en el tiempo. En cambio, la metodología es el marco teórico que sustenta un método. Es decir, es el estudio de dichos procedimientos, analizando los pasos que llevan a cabo los investigadores y los instrumentos empleados en esa labor. ***Westreicher, G. (2024, 9 enero). Diferencia entre método y metodología. Economipedia.***

Técnicas de investigación

Estas son la forma en la que recabaremos la información para sustentar nuestra investigación, para esto ya debemos tener claro todo lo que queremos obtener, y cual será nuestro enfoque, que áreas vamos a ver, también debemos considerar si la obtención de dicha información es de fácil acceso y si nos dará resultados que realmente nos sea útil.

Cuestionario: El cuestionario puede ser aplicado de forma oral o escrita y a una o más personas al mismo tiempo. Tomemos en cuenta que en este tipo técnica obtendremos diferentes puntos de vista, la aplicación del cuestionario de preferencia es a sólo una parte de la población analizada. Si se trata de una población reducida, es conveniente aplicar el cuestionario a todos los individuos posibles. **UDS, (2024) Antología seminario de tesis pag. 66-67**

Diario de campo: Instrumento que los investigadores utilizan para la recopilación de los datos observables. Estas notas pueden ser guardadas en una libreta que emplee únicamente para la información relacionada con la investigación, o también se puede utilizar fichas de trabajo, ordenadas cronológicamente, con una secuencia numérica, para llevar un orden o secuencia en el trabajo. **UDS, (2024) Antología seminario de tesis pag. 67**

.Entrevista: En la entrevista también establecemos un dialogo pero de forma más directa, aquí debemos tener el control y abordar temas más directos a nuestra hipótesis y sustentación del marco teórico, realizamos preguntas específicas, buscando que las respuestas sean limitadas. Algo a favor del cuestionario es que esta también es observacional, es decir podemos fijarnos en todas las características que tiene el individuo en la hora de la charla.

Observación cuantitativa y cualitativa: la observación tiene estos dos enfoques los cuales pueden ser cuantificables o calificables, la cuantitativa pretende interpretar dicha información por números o gráficas y la cualitativa por el tipo de conductas que presentan cada individuo.

Podemos llegar a la conclusión de que todo tiene un orden específico, cada parte va de la mano con otra, por lo que es importante tener en cuenta muchas de las características de la investigación que queremos realizar, los contras y los pros del método y metodología a utilizar, todo lo que conlleva realizar un trabajo de investigación, está ya establecido, solo es cuestión de buscar el enfoque o en lo que nos queremos centrar, tenemos diferentes métodos que dependiendo de lo que queremos obtener es la facilidad que tendremos para que este trabajo sea realizado de forma correcta y confiable, pues es presentado de forma formal.

Referencias bibliográficas

- Narvaez, M. (2023, 26 junio). Método inductivo: Qué es, características y ejemplos. QuestionPro. <https://www.questionpro.com/blog/es/metodo-inductivo/#:~:text=El%20m%C3%A9todo%20inductivo%20es%20un%20proceso%20de%20razonamiento%20que%20se,para%20todos%20los%20casos%20similares>.
- Universidad Del Sureste [UDS] (2024) Antología del seminario de tesis <file:///C:/Users/laura/Documents/mariana/tesis.pdf>
- Westreicher, G. (2024, 9 enero). Diferencia entre método y metodología. Economipedia. <https://economipedia.com/definiciones/diferencia-entre-metodo-y-metodologia.html>