

LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA

NOMBRE:

MAYDELIN GÁLVEZ ARGUETA

ENSAYO:

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

ESCUELA:

UNIVERSIDAD DEL SOCONUSCO

DR:

ARREOLA JÍMENES EDUARDO ENRIQUE

TAPACHULA, CHIS.
16/MARZO/2023



RESUMEN

Este ensayo trata de las metodologías de investigación en donde nos muestra la descripción del debate continuo entre la investigación cualitativa y cuantitativa, los aportes que cada una de ellas realiza una investigación, nos da a conocer una visión clara de lo que es una investigación y lo importante de realizarla para alcanzar las metas propuestas, aplicando diseños y técnicas y fundamentos apropiados y fuentes para conseguir la información precisa y clara para resolver los problemas de investigación.

INTRODUCCIÓN

La metodología de la investigación es un conjunto de procedimientos y técnicas que se aplica de manera ordenada y sistemática en la realización de un estudio. En un proceso de investigación, la metodología es una de las etapas en que se divide la realización de un trabajo. En ella, el investigador o los investigadores deciden el conjunto de técnicas y métodos que emplearán para llevar a cabo las tareas vinculadas a la investigación.

De esta manera, la metodología de investigación elegida es la que va a determinar la manera en que el investigador recaba, ordena y analiza los datos obtenidos.

La función de la metodología de la investigación es otorgarle validez y rigor científico a los resultados obtenidos en el proceso de estudio y análisis. Las investigaciones un proceso que en el método científico va encaminada, a buscar información que se observe, para concebir, comprobar, corregir o emplear el conocimiento. (Fabián Coelho).

Es importante emplear algún arquetipo de investigación, la investigación está muy relacionada a los seres humanos, posee mecanismos para alcanzar los logros de la investigación con métodos apropiados con características que ayudan al investigador a enfocarse en lo que busca alcanzar con dicha investigación de manera eficaz.

METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

La Metodología de la Investigación se considera y se define como la disciplina que elabora, sistematiza y evalúa el conjunto del aparato técnico procedimental del que dispone la Ciencia, para la búsqueda de datos y la construcción del conocimiento científico. La Metodología consiste entonces en un conjunto más o menos coherente y racional de técnicas y procedimientos cuyo propósito fundamental apunta a implementar procesos de recolección, clasificación y validación de datos y experiencias provenientes de la realidad, y a partir de los cuales pueda construirse el conocimiento científico.

La metodología de la investigación es un conjunto de procedimientos que se utilizan para alcanzar un objetivo que se fundamenta en la investigación científica. El uso de una metodología se refiere a plantear el desarrollo de la investigación en etapas específicas de tal manera que las técnicas utilizadas para el procedimiento de la realización del trabajo estén vinculadas con dicha investigación, trabajo o asignación, esto dependerá de aquello que el investigador considere el objetivo planteado porque sus acciones estarán dirigidas hacia este camino.

Así mismo, cada uno posee sus propias características y la elección sobre qué clase de investigación y diseño específico hemos de seleccionar depende del enfoque de investigación que nos cobije, los objetivos que nos hayamos trazado, las preguntas planteadas, el alcance del estudio a realizar y las hipótesis planteadas, por ahora nos enfocaremos en la clasificación de experimental o comúnmente denominada trabajo de campo y cuasi-experimentales o comúnmente denominada investigación documental.

Las técnicas de investigación de campo son aquellas que le sirven al investigador para relacionarse con el objeto y construir por sí mismo la realidad estudiada. Tienen el propósito de recopilar información empírica sobre la realidad del fenómeno a estudiar y son útiles para estudiar a fondo un fenómeno en un ambiente determinado. También se refieren a un tipo de estudio donde se manipulan intencionalmente uno o más variables independientes, para analizar una o más variables dependientes, dentro de una determinada situación controlada por el investigador, a esto se le denomina diseño de experimento.

A través de esta técnica, el investigador puede acercarse a información que o ha sido documentada, es decir, llevar a cabo un tipo de investigación que nadie ha estudiado anteriormente.

CIENCIA, PROGRESO Y CALIDAD DE VIDA

La investigación científica como factor de estudios fundamentados en teorías encontradas o reforzadas con otros conocimientos anteceditos, fuentes primarias, situación que ocurre cuando el investigador conoce la localización de éstas, se encuentra muy bien familiarizado con el campo de estudio (posee información completa sobre los artículos, libros u otros materiales relevantes para su investigación; se ve dónde se encuentran y cuáles han sido los avances de la disciplina) y tiene acceso a ellas (puede hacer uso de material de bibliotecas). Esto permite generar teorías que están a la mano de personas u organizaciones prestan a aplicar y ejecutar un bien social benéfico para las personas e incrementar beneficiar otros conocimientos disponibles para estudiantes o investigadores sobre un tema expuesto.

METODOLOGÍA Y MÉTODO

La metodología de la investigación como disciplina emana desde la Epistemología e integra el conocimiento y la aplicación de diferentes métodos y técnicas provenientes desde distintas Ciencias.

La metodología sirve a las ciencias como el soporte conceptual y procedimental suficiente para asegurar la contrastabilidad, aplicabilidad, pertinencia y validez de los procesos de investigación científicos de manera de cumplir con las exigencias y protocolos que cada disciplina exige para considerar a cada producción como un hallazgo de carácter científico.

La Metodología sirve a la Ciencia como repertorio prescriptivo de las diferentes etapas y pasos formales que el investigador debe cumplir sucesivamente para procesar los datos obtenidos desde la realidad y alcanzar la verdad o el conocimiento, entendiendo siempre que los hallazgos científicos están caracterizados por la precariedad -es decir, por su carácter provisorio- y por la contrastabilidad con la realidad empírica a la que alude.

En el proceso de la investigación, la Metodología regula el uso adecuado y eficiente de las diferentes técnicas y procedimientos a fin de asegurar que se correspondan entre sí, los objetivos de la investigación, las preguntas y la hipótesis de investigación, las variables e indicadores que constituyen la hipótesis, con aquellas técnicas y estrategias de levantamiento de la información más adecuadas y pertinentes al objeto de investigación.

Podría decirse sin temor a equivocarse, que el problema central de la ciencia, y de las ciencias sociales en particular es el de la realidad humana, el de las relaciones entre los seres humanos

y su entorno, pero para llegar a estudiar y comprender esa realidad humana, necesitamos de un procedimiento, de un medio a través del cual podemos ir desde la razón (desde la conciencia del sujeto) hasta la realidad, y después, desde la realidad que hemos conocido, hasta la razón nuevamente.

PROCESO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

1. Conocer lo que otros han hecho y proponer nuevas teorías.
2. Apuntalar, con opiniones de autoridades en la materia nuestras modestas proposiciones.
3. Ofrecer un estudio completo de una situación, un hecho o un fenómeno inexplorado.
4. Crear, conociendo previamente lo que ha sido creado.
5. Descubrir áreas inexploradas, situaciones desconocidas, hechos y materias poco estudiadas.
6. Contribuir con un trabajo personal al tema elegido.
7. Demostrar capacidad intelectual en la técnica de la investigación o en el dominio de un tema para obtener un título y el derecho a ejercer una profesión.

Entonces podemos deducir que una actividad humana de carácter social a través de la cual los individuos descubren cosas nuevas, conocen sus distintas propiedades, determinan sus relaciones con otras cosas, fijan su composición y los vínculos entre sus elementos componentes, comprueban las conclusiones previstas o averiguan la necesidad de verificar dichas conclusiones y, lo que es más importante, encuentran la manera de intervenir en el desarrollo de los procesos naturales y sociales, para cambiar consecuentemente sus efectos.

TÉCNICAS E INSTRUMENTOS PARA LA RECOLECCIÓN DE DATOS

El instrumento sintetiza toda la labor previa de investigación, resumen los aportes del marco teórico al seleccionar datos que correspondan a los indicadores, y por tanto a la variable o conceptos utilizados (Hernández y otros, 2003). En otras palabras, las técnicas corresponden a las distintas maneras de obtener los datos que luego de ser procesados, se convertirán en información. Entre estas se tiene: la observación (participante y no participante), la encuesta, la entrevista, y la discusión grupal y los instrumentos son los medios materiales que se emplean para la recolección de datos.

SOBRE EL CONCEPTO DE CIENCIA SOCIAL

Como consecuencia de grandes acontecimientos sociales, por ejemplo la Revolución Francesa y la crisis social europea a finales del siglo XVIII, el mundo se volvió problemático y surgieron las llamadas ciencias humanas o sociales, como la historia, la sociología, la psicología, la economía, el derecho y la pedagogía, orientadas a dar solución al desequilibrio social.

Desde mi punto de vista, la característica diferenciadora entre las ciencias naturales y las sociales es que los seres humanos poseen habilidades cognitivas específicas que crean una conciencia y representaciones mentales abstractas que en general influyen en su comportamiento y crean unas reglas de interacción entre individuos complejas, por tanto a diferencia de las ciencias naturales introducen los hechos mentales reales o supuestos. Por otro lado las ciencias sociales se diferencian de las humanidades, en que las estas dan un mayor énfasis al método científico u otras metodologías rigurosas de análisis.

Para ser una Ciencia social es preciso que se refiera directamente a una acción humana que implique una interacción social. Esta acción debe ser además relevante dentro del grupo social o hábitat, ya que además la acción debe tener siempre capacidad de respuesta por alguien del grupo; algo que yo o nosotros hacemos con relación a ti o a nosotros y que puede afectarnos a todos. Eventualmente esta acción como hecho social está sujeto a reglas y normas. Perspectiva de sociología es su signo distintivo para la sociología.

Bibliografía

jackson, k. (2021). Retrieved 17 de 03 de 2023, from <https://pdfcoffee.com/ensayo-sobre-la-metodologia-de-la-investigacion-10-pdf-free.html>

monografias.com. (s.f.). (M. d. Investigacion, Trad.) Retrieved 16 de 03 de 2023, from <https://www.monografias.com/docs/Ensayo-Sobre-Metodologia-De-La-Investigacion-PKQ349CBY>

POLÍTICA, C. (2012). Retrieved 16 de 03 de 2023, from <https://metodologiasdelainvestigacion.wordpress.com/2012/03/07/introduccion-general-a-la-metodologia-de-la-investigacion/>