

SEMINARIO DE TESIS



Licenciatura en nutrición

Octavo cuatrimestre

Nombre de la profe:

Daniela Méndez guillen

Nombre del alumno:

Andrea yuliana calvo López

Fecha:

12-03-2021

INTRODUCCION

En este trabajo será realizado principalmente del tema el diseño de la investigación, método, metodología y técnicas de investigación en cuál es la parte de la metodología en lo que se define los tipos de investigación ya que es algo muy importante saber otro de los temas es de método de investigación, método científico, método inductivo y deductivo, métodos cualitativos y cuantitativos, metodología, definición y características, diferencia entre método y metodología, selección de la metodología, técnicas de la investigación, cuestionario, entrevista, diario de campo, observación cuantitativa y cualitativa, fichero, estos serán los temas que se abordaran a continuación del desarrollo para tener una explicación de cada una de ellas.

DESARROLLO

EL DISEÑO DE LA INVESTIGACION, METODO, METODOLOGIA Y TECNICAS DE INVESTIGACION

El diseño de investigación es la parte de la metodología donde tiene unos tipos de investigación, su alcance y método, así como las técnicas e instrumentos utilizados en la recolección de la información del fenómeno.

Método de investigación

adquiere un sentido muy preciso cuando está referido a la investigación científica que, conscientemente se propone como meta. El método es un vocablo de origen griego que se compone de las raíces etiológicas, meta, sitio al que se pretende llegar, odos, que se significa camino o vía.

Método científico

es el conjunto de reglas y procedimientos que orientan el proceso para llevar a cabo una investigación, el método de investigación científica es común a todas las ciencias y responde a distintas características: es racional, sistemático, exacto, verificable y aunque busca conscientemente la verdad se reconoce falible.

el método científico es racional. se trata de un procedimiento que se vale de la razón emplea diferentes formas de inferencias lógicas o racionamiento es el resultado de un proceso en el cual admitimos ciertos enunciados que expresan representaciones a partir de la aceptación previa de otros enunciados.

el método científico es sistemático: no le interesa un agregado de informaciones inconexas, sino un sistema de ideas interconectadas lógicamente entre sí.

el método científico es exacto: no le interesan los enunciados vagos o incoherentes, y siempre busca la claridad y precisión de un proceso de trabajo.

el método científico es verificable: se propone conocer el mundo a través de tesis verificables por algunos procedimientos.

Método inductivo y deductivo

los métodos de investigación pueden llevarnos a la obtención de resultados confiables y veraces.

método inductivo es el razonamiento por el cual se logra el conocimiento que va de lo particular a lo general, es decir, a partir de las observaciones particulares se propone generalizaciones, siempre y cuando se tenga un número considerablemente grande de observaciones con las cuales podamos comparar y respaldar nuestra investigación.

este método es usado en las ciencias sociales, y el investigador compara entre sí varios casos para buscar los elementos que se repiten en el fenómeno observado, y así determinar la causa o causas del problema de investigación.

método deductivo: se lleva a cabo aplicando las reglas de inferencia ya que son la aplicación de las leyes universales o premisas, de los casos generales a los particulares.

las conclusiones que se obtiene a través de este razonamiento se refieren a casos particulares, una vez que estos casos forman parte o cumplen con características de otros casos involucrados.

Método cualitativos o cuantitativos

el método cualitativo: tiene su origen en los trabajos de antropología social y sociología, postula una concepción que pone énfasis en los fenómenos y que está orientada al proceso. esencialmente se concentra en el estudio de grupos pequeños.

estos métodos no buscan datos estadísticos, pues lo que se refiere es la calidad y no la cantidad, y los objetivos principales se encuentran: describir, comprender, interpretar y explicar un fenómeno social.

método cuantitativo: se orientan directamente a la tarea de verificar y comprobar teorías por medio de muestras representativas.

Metodología

hace referencia a la diversidad de métodos y técnicas que se aplican en una investigación científica, por medio de la metodología, el investigador logra enlazar los métodos de investigación de una ciencia y la postura filosófica.

Definición y características

consiste en la elaboración y análisis de los diversos métodos empleados en el proceso de la investigación, de este modo tenemos que la metodología penetra en el campo de la filosofía por ser la forma reflexiva sobre el método o los métodos de conocimiento

científico. cada postura metodológica formula una serie de posturas y teorías que les permite entender el mundo y pretenden tener validez universal.

Diferencia entre método y metodología

el primero es el procedimiento para lograr los objetivos, y el segundo consiste en el estudio de este procedimiento. ya que el método es el conjunto de etapas y reglas que orientan el procedimiento tanto para llevar a cabo una investigación; es sinónimo de lo que definimos como método científico, del cual se derivan métodos particulares de investigación.

Selección de la metodología

es el proceso investigativo se le denomina selección de la metodología a la toma de posiciones frente a los distintos métodos y enfoques metodológicos y en función de ellos a la elección de técnicas y herramientas de recolección de datos.

la mayoría de las técnicas involucran la observación y deben incluir registros adecuados y sistematizados, para que siempre exista exactitud y control en los datos.

Técnicas de investigación

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. para la realización del trabajo de campo, llamado también fase de experimentación de campo o indagación con ello se lleva a cabo la dirección de la información de requerimientos para poder comprobar nuestra hipótesis.

Cuestionario

puede ser aplicado de forma oral o escrita y a una o más personas al mismo tiempo. para la aplicación de un cuestionario, en caso de que el universo de estudio sea muy grande, es de gran utilidad realizar una muestra bueno si se trata también de una población reducida, es conveniente aplicar el cuestionario a todos los individuos posibles.

Entrevista

es la cedula de entrevista que se realiza cara a cara donde alguien tenga un guiador por esa técnica, entablan un dialogo, donde los datos utilizados para la elaboración deben estar guiados por las variables de nuestra hipótesis y sustentados.

Diario de campo

es instrumento que los investigadores utilizan para la recopilación de los datos observables, también pueden permitir para ampliar la información de la investigación. cuando se lleva a cabo la aplicación de un diario de campo es necesario que tengas en cuenta los objetivos que pretenden observar.

Observación cuantitativa y cualitativa

el elemento esencial para obtención de datos y parte fundamental de la investigación en la observación cuantitativa se realiza un análisis de tipo cuantitativo que nos enfrentamos al trabajo de datos, si para nuestra investigación necesitamos que la información se presente con datos numéricos o cuantitativos.

observación cualitativos se utiliza en caso de que el objetivo de la investigación sea exponer comportamientos o conductas culturales que requieren de un análisis.

Ficheo

conservar ordenadamente la información que el investigador recopila es imprescindible en la investigación documental son las fichas, el mejor recurso para localizar las fuentes que hayamos revisado. los datos que deben contener dependen del tipo de material que se está revisando y el objetivo de la investigación.