



Mi Universidad

Cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: Lesly Merari Utrilla López.

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

Nombre de la Materia: Seminario de tesis.

Nombre del profesor: Guadalupe De Lourdes Abarca Figueroa.

Nombre de la Licenciatura: Psicología.

Cuatrimestre: Octavo.

Diseño de la investigación

3.1 Método de investigación

El concepto genérico de método adquiere un sentido muy precioso cuando está referido a la investigación científica que, se propone como meta la obtención de conocimiento científico, es decir, una forma de conocimiento que busca representar la realidad de manera adecuada, fiable, veraz u objetiva.

3.1.1 Método científico.

Características

- El método científico es racional.
- El método científico es sistemático.
- El método científico es exacto.
- El método científico es verificable.
- El método científico se autodefine falible.

3.1.2 Método inductivo y deductivo.

- Inductivo
- Deductivo

Es el razonamiento por el cual se logra el conocimiento que va de lo particular a lo general. Bacon sugirió que este método era el adecuado; propuso que era necesario realizar inducciones graduales y progresivas. 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.

3.1.3 Métodos Cualitativos y cuantitativos.

- Cualitativos
- Cuantitativos

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. Busca descubrir o generar teorías. Esencialmente se concentra en el estudio de grupos pequeños. Se orientan más directamente a la tarea de verificar y comprobar teorías por medio de muestras representativas. Los datos que se producen y que se quieren interpretar son cuantificables, es decir, se pueden contar y medir.

3.2 Metodología.

3.2.1 Definición y características.

- ¿Qué es?
- Características

La palabra está integrada por los términos métodos, que es la vía o el camino, y logia, que significa tratado; es decir, es la ciencia que tiene como objeto de estudio al método. La metodología es la lógica, es la teoría del método, por lo tanto, tiene su propia manera de entender la realidad.

- Pertencen a una etapa del proceso de investigación-
- Se basa en la elección de teorías que fundamentan la investigación.
- Es una ciencia que estudia los métodos que se emplean.
- Se aplica según las posturas epistemológicas.

3.2.2 Diferencia entre método y metodología.

Método y metodología son conceptos diferentes.

- Método. es el procedimiento para lograr los objetivos.
- Metodología. consiste en el estudio de este procedimiento.

3.2.3 Selección de la metodología.

En 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 selección de la metodología debe ser objetiva y tener como base un criterio científico, con la finalidad de que las conclusiones a las que lleguen serán veraces, confiables y significativas.

3.3 Técnicas de investigación.

Son los instrumentos o herramientas de apoyo para la obtención y manejo de la información.

3.3.1 Cuestionario.

El 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.

3.3.2 Entrevista.

- 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.
- Tanto el cuestionario como la entrevista son técnicas denominadas encuestas.

3.3.3 Diario de campo.

El diario de campo es 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.

3.3.4 Observación cuantitativa y cualitativa.

La observación es el elemento esencial para la obtención de datos y parte fundamental es la investigación.

- Cuantitativa
- Cualitativa

En caso de realizar un análisis de tipo cuantitativo nos enfrentaremos al trabajo con datos numéricos, los cuales son factibles de graficar. Se utiliza en caso de que el objetivo de la investigación sea exponer comportamientos o conductas culturales que requieran de un análisis, una interpretación, una descripción o una explicación.

Referencia consultada:

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LPS/647b15ed6b9b7da606de4a78ad31044e-LC-LPS806%20SEMINARIO%20DE%20TESIS.pdf>