

MAESTRIA DE ADMINISTRACION Y POLITICAS PÚBLICAS.

MATERIA: ESTADISTICA ADMINISTRATIVA.

CATEDRATICO: DR. ENRIQUE ANTONIO PANIAGUA MOLINA..

ALUMNO: NERI REYES LOPEZ.

SEPTIEMBRE 2015.

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA CUANTITATIVO.

Los procesos de investigación se pueden realizar de distintas maneras según el autor que nos ocupa, pero en todos tiene que desarrollarse bajo un orden que permita tener el control para poder ordenar la información recopilada de acuerdo a uno o varios criterios lógicos y adecuados a los temas de investigación de tal manera que el método utilizado resulte eficaz.

Para toda investigación se tiene que llevar a cabo la realización del marco teórico o de referencia, que permita analizar y discernir si la investigación anterior sugiere una respuesta, tomando en cuenta que la teoría indica una serie de ideas que una persona tiene respecto de algo o tomando en cuenta la explicación científica de la teoría que consiste en la explicación final o conocimiento que nos ayuda entender situaciones, eventos y contextos capaces de explicar porque y como ocurre, esto puede estar acompañados de esquemas, diagramas o modelos gráficos.

Cuando hablamos de teoría, estamos frente a un conjunto de explicaciones que indican el porqué, como y cuando ocurre un fenómeno que se considera la función principal de una teoría, además de poner en orden el conocimiento de un fenómeno que en muchas ocasiones no está organizado, prediciendo de como se va a manifestar u ocurrir un fenómeno.

Una teoría tiene que tener la capacidad de describir, explicar y predecir los fenómenos que se estudian; iniciando con la descripción de un fenómeno que consiste en definir el fenómeno y sus características, componentes y aspectos que lo forman; cuando nos referimos a explicación vamos a encontrar que hablamos de las formas de entendimiento, la predicción consiste suponer de que manera o cuando se presentara el fenómeno, además que debe de tener lógica y no contradicciones o incoherencia.

El marco teórico dependerá básicamente de lo que revele la revisión de la literatura, por lo que para la elaboración del marco teórico deberá realizarse un análisis sobre que estrategia se debe de utilizar para su elaboración, por ejemplo si tomamos en cuenta la existencia de una teoría completamente desarrollada esto significa que se le debe de dar un nuevo enfoque de estudio al fenómeno, como por ejemplo plantear una interrogante que en el estudio anterior no se hubiese considerado, para que la investigación se realice más profundizada y así poder ampliar los elementos de la teoría.

Otra estrategia sería que de varias teorías aplicables se escojan las que tienen relación con el tema de investigación y extraer de ellas lo más relevantes que tengan aportaciones positivas al tema de investigación del que se trate.

También constituye una estrategia utilizar un determinado numero de teorías de las cuales se incluyen los resultados y las conclusiones a los que hayan llegado las anteriores teorías.

DE CUANTOS TIPOS DE INSTRUMENTOS DE MEDICION O RECOLECCION DE DATOS CUANTITATIVOS DISPONEMOS EN LA INVESTIGACIÓN.

En este contexto podemos mencionar que uno de los instrumentos de recolección de datos es el cuestionario, que es el más utilizado para medir una o mas variables, y consiste en una serie de preguntas, ya se abiertas o cerradas, entendiéndose que preguntas cerradas son aquellas que únicamente se delimitan a una cierta respuesta, por ejemplo cierto, falso, si o no, positiva o negativa, de alguna forma están orientadas a recibir una respuesta inducida.

Preguntas abiertas, no delimitan al cuestionado sus respuestas por lo cual el número de respuesta no está limitado y puede variar.

El tipo de cuestionario que se debe de utilizar dependerá de las necesidades y del problema de investigación, este instrumento de recolección de datos utiliza las preguntas abiertas y cerradas, la segunda de esta es más fácil de procesar los datos a diferencia de la primera proporcionan información más amplias, únicamente que tienen una desventaja que la información es más difícil de codificar y procesar.

Para medir variables se pueden utilizar una o varias preguntas, dependerá de ña información que se quiera obtener en ese sentido se tiene que formular las preguntas.

Es muy importante señalar que en los cuestionarios que se realizas, la preguntas que se formulan no deben de ser racistas ni sexistas, de tal manera que no vayan a causar agravio a los encuestados y que no sea denigrante, tomando en cuenta que un cuestionario debe de iniciar por preguntas fáciles de contestar y para que el participante se familiarice con el tema y tenga una noción de lo que se le está preguntando, de acuerdo a la estructura del cuestionario.