



Nombre del alumno: Alejandra Luna Pérez

Nombre del profesor: Yaneth Fabiola Solorzano Penagos

Nombre del trabajo : Cuadro sinóptico

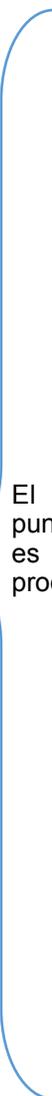
Grado: 1°Cuatrimestre

Grupo: MAS02SSC1021-A

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 10 de Diciembre de
2021.

La adopción de una teoría o el desarrollo de una perspectiva



Las variables de la investigación

Una variable es una propiedad que puede fluctuar y cuya variación es susceptible de medirse u observarse

Son

La presión arterial, el atractivo físico, el aprendizaje de conceptos, la religión, la resistencia de un material, la masa.

El desarrollo de el punto de vista teórica es un proceso y un producto.

Variable

Las variables en la investigación, representan un criterio de esencial

Tipos

Variable independiente

Fenómeno a la que se le va a evaluar su capacidad para influir, incidir o dañar a otras variables

Las variables dependientes

Son las que se miden

Grados y modalidades de manipulación de la variable independiente

La manipulación o variación de una variable independiente puede realizarse en dos o más grados

Nivel mínimo de manipulación

Presencia-ausencia de la variable independiente

UNIDAD IV LAS HIPÓTESIS DE INVESTIGACIÓN

Definición de hipótesis

Son las guías de una investigación o estudio

Indica

Lo que tratamos de probar y se definen como explicaciones tentativas del fenómeno investigado

La relación entre las hipótesis, las preguntas y los objetivos de la investigación

Las hipótesis relevan a los objetivos y preguntas de investigación para guiar el estudio

La formulación de las hipótesis

La hipótesis debe referirse a una situación "real"

Debe ser

- Comprensibles, precisos y lo más concretos que sea posible
- Clara y verosímil (lógica)
- Observables y medibles

Las formas de comprobación de las hipótesis

Cuantas más investigaciones apoyen una hipótesis, más credibilidad tendrá y, por supuesto, será válida para el contexto (lugar, tiempo y participantes, casos o fenómenos) en que se comprobó

Hipótesis nulas

El reverso de las hipótesis de investigación

Hipotesis alternativas

Son posibilidades alternas de las hipótesis de investigación

Las alternativas de solución de un caso práctico

Método de investigación empírica en las ciencias que consiste en la descripción escrita de una experiencia

La metodología a utilizar en la realización de la investigación

se encarga de definir la organización de los procesos a desarrollarse en una investigación

El tipo de estudio

según el grado de entendimiento científico (observación, descripción, explicación) al que espera llegar el investigador, se debería formular el tipo de análisis, o sea de consenso al tipo de información que espera obtener

El método

Se refiere al conjunto de procedimientos que, valiéndose de los instrumentos o técnicas necesarias, examina y soluciona un problema.