



Resumen

Nombre del alumno:

Diana Rocio Gómez López

Nombre del profesor:

Dra. Karla Sofía López Gutiérrez

Parcial: 4to. Semestre: 4to.

4to. D.

Nombre de la materia:

Diseño experimental

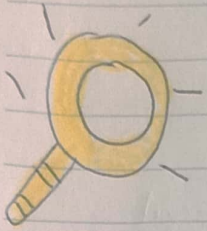
METODO Y METODOLOGIA EN LA INVESTIGACION CIENTIFICA

Metodo científico

Conjunto de postulados, reglas y reglas para el estudio y solución de problemas de investigación.

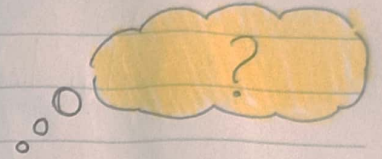
Metodología

Conjunto de aspectos operativos del proceso investigativo



Metodos Cientificos : 3

- * Baconiano
- * Galileano
- * Cartesiano



TIPOS DE METODOS

Deductivo

Toma conclusiones generales para explicaciones particulares

Analitico

Consiste en decompone un objeto de estudio

Sintetico

Integra componentes dispersos de un objeto y lo estudia

Cualitativo

Se fundamenta en la medición de las características de los fenómenos sociales

Cuantitativo

Se orienta a profundizar casos específicos

INVESTIGACION ACCION PARTICIPATIVA (IAP)

FASES

- 0 Inicial o de contacto con la comunidad
- 0 Intermedia o elaboración del plan de acción
- 0 Ejecución y evaluación del estudio
- 0 Solución correcta del problema

Investigadores

Debe actuar manteniendo una concepción integral desde una visión interdisciplinaria

Personas

Protagonistas de la transformación de su realidad y constructoras de su propia vida

PROCESO DE INVESTIGACION CIENTIFICA

Características de las ciencias

Fática

hechos como son

Trasciende

Observa, produce explica

Análitica

Aborda problemas específicos

Legal

Busca y se apoya en pactos

Meldos más relevantes (Roberto Hernández, Carlos Fernández y Pilar Baptista)

Modelo general

- 1- Concebir la idea de la investigación
- 2- Plantear el problema de investigación
- 3- Marco teórico
- 4- Definir tipo de investigación
- 5- Hipótesis
- 6- Diseño de investigación.



TIPOS DE INVESTIGACIÓN

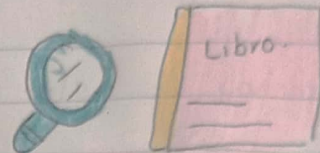
Historica

Entender pasado
relacion con el presente
y futuro



Documental

Analizar información
escrita sobre un deter-
minado tema



Descriptiva

Características o
rasgos de situación



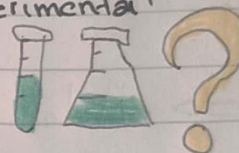
Correlacional

Examina asociaciones
pero no relaciones causales

* Explicativa o
Causal

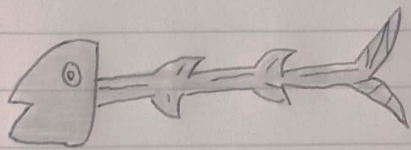


* Experimental



HERRAMIENTAS PARA EL PROCEDIMIENTO DE RESULTADOS

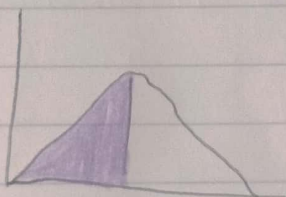
o Causa y efecto



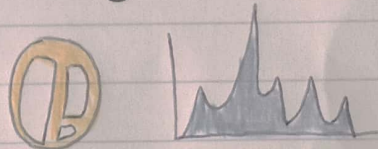
o Analisis de
Pareto



o Pruebas estadística

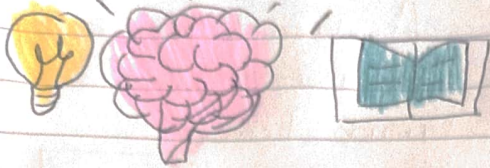


o Distribucion de frec.
y representaciones
graficas



IMPORTANCIA DE CITAR

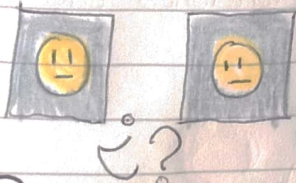
Propiedad Intelectual \Rightarrow Encargada de velar por la protección jurídica del esfuerzo y trabajo de las personas



Derechos de autor \Rightarrow Protección jurídica que se le da a un creador de una obra literaria



Auto plagio \Rightarrow Se utiliza ideas o textos anteriores de la elaboración propia sin ser debidamente referenciados y citados en obras nuevas



Plagio \Rightarrow Acto de utilizar o extraer parcial o totalmente una obra, texto, idea, sin dar reconocimiento al autor creador

