



Nombre del alumno: KARELI YAZMIN PALACIOS ROBLERO

Nombre del profesor: ELIEL EDUARDO HERNANDEZ

Nombre del trabajo: EL METODO CIENTIFICO

Materia: INVESTIGACION BASICA

Grado: 3ER CUATRIMESTRE.



FRONTERA COMALAPA CHIAPAS 24 DE MAYO DEL 2022

EL METODO CIENTIFICO

TIPOS DE CONOCIMIENTOS

EMPIRICO O CONOCIMIENTO VULGAR, FILOSOFICO, CRITICO, METAFISICO,

CUESTIONADOR INCONDICIONADO UNIVERSAL CIENTIFICO

CONCEPTO E IMPORTANCIA

PERMITE DESARROLLAR UNA ACTITUD CRITICA, ANALIZAR, DISCERNIR, EVALUAR, Y JUZGAR PARA CONSTRUIR CONOCIMIENTO BASE EN LOS PROCESOS CIENTIFICOS

ALCANCE DEL METODO CIENTIFICO

EXPLICATIVA CORRELACIONAL

DESCRPTIVA

EXPLORATIVA

PASOS METODOLOGICOS

PLANTEAMIENTO DE PROBLEMA
CONSTRUCCION DEL MARCO TEORICO

DEDUCCION DE CONSECUENCIAS PARTICULARES

APLICACION DE PRUEBA
INTRODUCCION DE LAS CONCLUSIONES EN LA TEORIA

SUGERENCIAS PARA TRABAJOS POSTERIORES

EL PROCESO DE LA INVESTIGACION

EL PROPOSITO DE TODA INVESTIGACION DEBE SER BUSCAR RESPUESTAS A DETERMINADOS INTERROGANTES MEDIANTE LA APLICACION DE PROCEDIMIENTOS CIENTIFICOS.

LA INVESTIGACION SIEMPRE SE INICIA CON UNA PREGUNTA SOBRE DETERMINADO PROBLEMA

FORMULAR PREGUNTAS:
QUE QUIERO INVESTIGAR
PARA QUE LO QUIERO INVESTIGAR
COMO LO VOY A INVESTIGAR

ORIGEN DE UNA INVESTIGACION

TIPOS DE INVESTIGACION

TEORICA
DE CAMPO
APLICADA

EXPLORATORIA
DESCRIPTIVA
EXPLICATIVA
CUANTITATIVA

CUALITATIVA
DOCUMENTAL

PROCESO GENERAL DE INVESTIGACION

SELECCION DEL TEMA
PLANTEA EL PROBLEMA
DEFINIR HIPOTESIS
DEFINIR OBJETIVOS

MARCO TEORICO
METODOLOGIA DE LA
INVESTIGACION
TECNICAS E
INSTRUMENTOS DE
INVESTIGACION

RECOPIACION DE
DATOS
ANALISIS DE
RESULTADOS

ETAPAS DEL PROCESO DE LA INVESTIGACION

IDENTIFICACION Y
FORMULACION DEL
PROBLEMA
REVISION BIBLIOGRAFICA
ESTABLECER LOS
OBJETIVOS.FORMULAR
HIPOTESIS

DISENO DEL ESTUDIO
ESTUDIO PILOTO

EJECUCION DEL ESTUDIO
COMUNICACION DE LOS
RESULTADOS

PLANIFICACION DE LA INVESTIGACION

ANALISIS DE LA ESTRUCTURA DE LA INVESTIGACION

SE PUEDE HACER EN FORMA LINEAL O NO LINEAL.

CONSISTE PRINCIPALMENTE EN EXPLICAR LA OCURRENCIA DE LOS FENOMENOS QUE ESTUDIA Y LAS RELACIONES QUE SE DAN ENTRE ELLOS

EXISTE UNA GRAN VARIEDAD DE PROGRAMAS PARA REALIZAR ANALISIS DE ESTRUCTURAS