

**Nombre de alumno: María del Pilar Álvarez Sánchez.**

**Nombre del profesor: Gladis Adilene Hernández López**

**Nombre del trabajo: Investigación científica**

**Materia: Seminario de tesis**

**Grado: 8 grupo**

**Grupo: "A"**

Comitán de Domínguez Chiapas a 17 de febrero de 2022.

# INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

Proceso que aplica el método científico y procura obtener información relevante y fidedigna, para entender, verificar, corregir o aplicar el conocimiento.

## ¿Qué es la investigación?

- J. W. Best { Proceso sistemático e intensivo { Lleva a cabo el método científico { Estructura de investigación sistemática { Ofreciendo una reseña formal de los procedimientos
- Webster's International Dictionary { Forma más descriptiva u operativa { Indagación o examen cuidadoso { Búsqueda de hechos o principios { Descubre la verdad
- Ander Egg { Procedimiento reflexivo, sistemático, controlado y crítico { Descubrimiento de nuevos hechos o datos
- Arias Galicia { Serie de métodos { Resuelven problemas { Mediante serie de operaciones { A partir de datos específicos tomados de la realidad
- Diccionario de educación { Investigación cuidadosa e imparcial de un problema { Basada en lo posible en hechos demostrables

## Proceso

- Elección del tema { Objetivos { Delimitación del tema { Problema planteamiento { Marco teórico { Metodología { Informe

## Características

- Recoge conocimientos o datos de fuentes primarias y los sistematiza { Ser objetivo y trabajar sistemáticamente { Descubrimiento de principios generales { Investigador debe: { Planear metodología { Recoger, analizar y registrar datos { Crear instrumentos

## Formas

- Pura { Plantea teoría
- Aplicada { Confronta la teoría con la realidad

## Tipos

- Histórica { Búsqueda de acontecimientos pasados
- Descriptiva { Analiza características de una población
- Experimental { Control, manipulación y observación

## **Referencia.**

Tamayo, Mario (2003) El proceso de la investigación científica. Cuarta edición. Unidad 2. Editorial LIMUSA.