



**Anan Villatoro Jiménez**

**Dra. Karla Sofía López Gutiérrez**

**Mapa mental**

**Diseño experimental**

**4° "C"**

**PASIÓN POR EDUCAR**

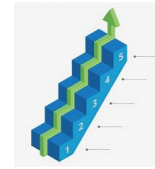


Solución a un problema

Adquirir nuevos conocimientos

Proceso de investigación

¿Qué es?



Uso de instrumentos o técnicas

Serie de pasos ordenados

Recopilación de la información

Medición de características



Método cuantitativo

Relaciones entre variables

Maraco conceptual al problema

Generaliza y normaliza resultados

MÉTODOS CIENTÍFICOS

Método deductivo

Conclusiones generales

Explicación particular

Análisis de teoría

Comprobar validez

- 1- El ser humano tiene la capacidad de razonar
- 2- Pedro es un ser humano
- 3- Pedro tiene la capacidad de razonar



Razonamiento

Conclusiones

Método inductivo

Conclusiones de hechos particulares



Hacia un carácter general

No generaliza

Profundiza casos específicos

Método cualitativo

Describe fenómeno social

Método analítico

Descomponer objeto de estudio

Estudio de forma individual

# **BIBLIOGRAFIA**

Torres, C. A. B. (2016). Metodología de la investigación: Administración, economía, humanidades y ciencias sociales.