

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**  
**FACULTAD DE MEDICINA HUMANA.**  
**CAMPUS COMITAN DE DOMINGUEZ.**

**Nombre del Alumno:**

Corazón de Jesús Ugarte Venegas.

**Catedrático:**

Dra. Karla Sofia López Gutiérrez.

**Asignatura:**

Diseño Experimental.

**Evidencia/Actividad:**

Esquema de lo aprendido en el Semestre.

**Semestre:**

Cuarto Semestre, Unidad 4, Grupo 4° "D".

# Método Científico

Es el conjunto de etapas y reglas que señalan el procedimiento para llevar a cabo una investigación

Método son los pasos a seguir mientras que la Metodología analiza el método.

- De Mario Bunge - Análisis Científico
- Método General

## Los hay

- Deductivo 
- Inductivo 
- Análisis 
- Constructivo 

## Marco de referencia de la Inv.

Filosofía Antropológica  
Concepto del ser humano.

Marco Técnico  
Función: Orienta y cubre temas de la investigación.

## Hipótesis

Proposiciones tentativas que tienen como objetivo explicar un fenómeno.

- Trabajo - Descriptiva
- Nota - Estadística.

## Población

Determinar el entorno a estudiar; el conjunto general, más amplio.

## Muestra

Subconjunto de elementos extraídos de la población, sobre la cual se ejerce la verdadera investigación.

## Técnicas de Recolección de Inf.

- Cuantitativa: + Usada, se fundamenta en cuestionarios o preguntas.
- Cualitativa: Observación directa, experimentos, estudios de casos.

## Sesgos

Detecto de sesgo; Sistemático constante.

## Citación

Es la forma de mencionar rápidamente al autor de la idea.

- Selección
- Inf
- Confusión

## Directa e Indirecta

- Anteproyecto: Qué, para qué, cómo, tiempo y recursos.
- Desarrollo: Dar respuestas mediante desarrollo de objetivos en el anteproyecto.