



**Universidad del Sureste**  
**Escuela de Medicina**



**CUADRO SIPNOTICO INVESTIGACION CIENTIFICA**

**MATERIA**

Seminario de Tesis

**DOCENTE**

Mtra. Gladis Adilene Hernández López

**SEMESTRE**

8vo semestre "B".

**ALUMNO**

Karen Paola Morales Morales

**Comitan de Dominguez, Chiapas a 18 de febrero de 2022**

# INVESTIGACION CIENTIFICA

¿QUÉ ES?

Proceso mediante la aplicación del método científico, verificar, corregir o aplicar el conocimiento.

ASPECTOS GENERALES

**PARTE DEL PROCESO**

Indica cómo realizar una investigación dado un problema a investigar; qué pasos debemos seguir para lograr la aplicación de las etapas del método científico a una determinada investigación.

**PARTE FORMAL**

Es más mecánica: hace relación a la forma como debemos presentar el resultado del proceso seguido en la investigación

**J. W. Bes**

Proceso más formal, sistemático e intensivo de llevara cabo el método científico del análisis.

**Webster's International Dictionary**

Forma más descriptiva u operativa: ---es una indagación o examen cuidadoso o crítico en la búsqueda de hechos o principios

**Ander Egg**

Procedimiento reflexivo, sistemático, controlado y crítico, que permite descubrir nuevos hechos o datos, relaciones o leyes, en cualquier campo del conocimiento humano"

**Arias Galicia**

Una serie de métodos para resolver problemas cuyas soluciones necesitan ser obtenidas a través de una serie de operaciones lógicas

DEFINICIONES

ESQUEMA DE LA INVESTIGACION

Es de gran elasticidad e imprime seguridad al desarrollarlo, hasta el punto que la realización de cada etapa permite asimismo el control de los pasos anteriores y da lugar posibles modificaciones.

CARACTERISTICAS DE LA INVESTIGACION

- Fundamental de la investigación es el descubrimiento de principios generales.
- Debe ser objetiva, es decir, elimina en el investigador preferencias y sentimientos personales
- Sistematizados los datos son registrados y expresados mediante un informe o documento de investigación.

**RESULTADOS ANTERIORES**

- Planear cuidadosamente una metodología.
- Recoger, registrar y analizar los datos obtenidos.
- De no existir estos instrumentos, debe crearlos.