

**Nombre de alumno:**

**Mtra. Mónica E. Culebro Gómez**

**Nombre del profesor: Dra. Yaneth Fabiola Solórzano Penagos**

**Nombre del trabajo: Super nota**

**Materia: METODOS Y TECNICAS DE INVESTIGACIÓN II**

**Grado: 3o**

**Grupo: Único**

Comitán de Domínguez Chiapas a 01 de julio de 2021.

# PROTOCOLO Y DISEÑO DE LA METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

La visión siempre precede a la realización. Orison Swett Marden

## Protocolo de investigación

### Conceptos Generales

Metodología

Estudio crítico del método

Método

Procedimiento o serie de pasos que nos llevan a la obtención de conocimientos sistematizados

Técnica

Pasos que ayudan al método a conseguir su propósito

Instrumento

Apoyan a las técnicas en su objetivo

Es un proceso que se compone de fases sucesivas con un orden lógico.

Fases de investigación:

1. Diseño o Plan de trabajo.
2. Recopilación y análisis del material.
3. Exposición de los resultados.

Sus elementos son:

- ✓ Elección y delimitación del tema
- ✓ Planteamiento del problema
- ✓ Justificación y Objetivo
- ✓ Hipótesis
- ✓ Esquema preliminar de Determinación de fuentes
- ✓ Agenda o cronograma

Elección y delimitación del tema

Determinar con claridad y precisión el contenido del trabajo

Aspectos que influyen

- El tiempo en que dio origen, cómo se ha desarrollado.
- El espacio físico
- Experiencia personal
- Información y bibliografía sobre el tema

Planteamiento del problema



Proceso mediante el cual se fracciona la realidad en la mente a fin de dirigir la atención hacia una parte específica

Deben tenerse en cuenta

- ✓ Descripción del problema.
- ✓ Elementos del problema.
- ✓ Formulación del problema
- ✓ Preguntas de investigación
- ✓ Contexto del problema (obstáculos que se pueden presentar)

Hipótesis

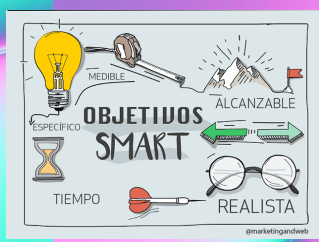
Es la respuesta tentativa al problema de investigación

Objetivo de la investigación

Deben tenerse en cuenta

- Que sea afirmativa
- Clara
- Específica
- Relacionada con las técnicas

Plantean hasta dónde queremos llegar



Pueden ser:  
Secundarios  
Colaterales

### Justificación

Indicar los motivos y necesidades de la investigación



### Esquema

Organiza la información de manera sintética, conceptual y jerarquizada



Contiene las fases de investigación y los tiempos desarrollados por semana o meses.

### Cronograma de trabajo

ACTIVIDADES	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	SEMANA 5	SEMANA 6	SEMANA 7	SEMANA 8
Identificación del problema y del contexto								
Formulación de la pregunta de investigación								
Revisión de la literatura de la investigación								
Selección de la metodología de investigación								
Revisión de la ética								
Construcción del instrumento								
Revisión								

### Fuentes

Libros, hemerografía, documentos, testimonios, ciberografía, entrevistas, observación personal, encuestas



## MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN

Documental

Se dividen en

Campo

Experimental

### Técnicas

Se vuelven respuestas al "cómo hacer"



### Instrumentos

Son los apoyos que se tienen para que las técnicas cumplan su propósito

## CONSTRUCCIÓN DEL MARCO TEÓRICO

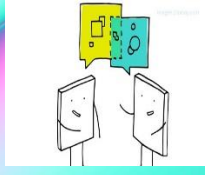
Cumple 2 funciones

1. Permite reformular o precisar la pregunta inicial.
2. Sirve de fundamento a las hipótesis



### Tipos de marcos

Marco de referencia



Hace alusión al problema y lo ubica dentro de una óptica y un momento histórico específico

Marco teórico conceptual



Define al problema desde determinada escuela, corriente, teoría, autor o sistema de pensamiento. Comprende definiciones conceptuales y operacionales

Marco histórico



Comprende el señalamiento de los factores históricos que originaron el problema.

- Sus funciones son:
- Delimitar el área de la investigación
  - Sugerir guías de investigación
  - Compendiar conocimientos existentes en el área
  - Expresar proposiciones teóricas generales



## Referencias

Solórzano Penagos Yaneth Fabiola. Antología Métodos y técnicas de investigación II, UDS, México, 2021.