



Cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: Luz Natividad López Arizmendi.

Nombre del tema: Unidad II Marco teórico – Unidad III Marco metodológico.

Nombre de la Materia: Taller de elaboración de tesis.

Nombre de la maestría: Educación con formación en competencias profesionales

Cuatrimestre: 4to

Fecha: 11 de Noviembre de 2022.

UNIDAD II MARCO TEORICO

Marco teórico

Estado del arte:

Muestra el estado actual del conocimiento en un determinado campo o de un tema específico.

Antecedentes.

Tipo de investigación documental.

Marco teórico:

Orienta y crea las bases teóricas de la investigación.

Presentación de las principales escuelas, enfoques o teorías existentes sobre el tema objeto de estudio.

Base para la descripción o el enunciado del problema.

Marco conceptual:

Define el significado de los principales conceptos que involucran el tema de investigación.

Constituye el fundamento de los procesos epistemológicos.

Marco metodológico

Diseño metodológico:

Define la organización de los procesos a desarrollarse en una investigación.

Define qué tipo de pruebas se han de realizar y de qué manera se tomaran y examinaran los datos.

Responde a la pregunta del ¿Cómo se va a desarrollar la investigación?

Tipos de diseño de investigación:

Experimental
Descriptiva
Documental

Explicativa
Correlacional
Exploratoria

En cuanto al enfoque de la investigación, existen dos tipos:
Enfoque cualitativo
Enfoque cuantitativo

Diseño de investigación experimental:

Los elementos se mantienen constantes, las variables son manipuladas por los investigadores.

Su objetivo es descubrir las causas de un fenómeno.

Es un tipo de investigación cuantitativa.

Marco metodológico

Diseño de investigación no experimental:

Se realiza sin manipular deliberadamente variables.

Se basa en la observación de fenómenos tal y como se dan en su contexto natural.

Tipos de diseño no experimental:

Diseño transversal.

Diseño longitudinal.

Paradigmas o enfoques de investigación:

Conjunto de ideas, creencias, argumentos que construyen una forma para explicar la realidad.

El paradigma indica y guía a sus seguidores en relación a lo que es legítimo, válido y razonable.

Tipos de paradigmas:

Positivismo

Post-positivismo

Teoría crítica

Método:

Procedimientos, técnicas o herramientas utilizados en una investigación.

El método científico es el conjunto de postulados, reglas y normas para el estudio y la solución de los problemas de investigación.

Tipos de métodos:

Método deductivo, inductivo, inductivo-deductivo, hipotético-deductivo, analítico, sintético, analítico-sintético, histórico-comparativo, de investigación cualitativa y cuantitativa.

Marco metodológico

Técnicas de investigación:

Conjunto de herramientas, procedimientos e instrumentos utilizados para obtener información y conocimiento.

Se utilizan de acuerdo a los protocolos establecidos en cada metodología determinada.

Técnicas de investigación documental.
Técnicas de campo.

Procesamiento de datos e información:

Consiste en procesar los datos obtenidos de la población.

Trabajo de campo

Su finalidad es generar resultados (agrupados y ordenados).

Muestra:

Representativa de la población.

Etapas del diseño de la muestra:

Definición de la población objetivo, identificar el marco muestral, determinar el método, determinar el tamaño, selección material, decidir el trato que se ha de dar a la falta de respuestas.

Tipos de muestreo: no probabilística, muestro intencional, accidental, por cuotas.