

Universidad del Sureste

MAESTRIA EN ADMINISTRACION EN SISTEMAS DE SALUD



UNIDAD II CIENCIA Y CONOCIMIENTO. UNIDAD III PLANEACION Y EJECUCION DE LA INVESTIGACION. (MAPA CONCEPTUAL)

Alumna: Paola Jazmín Monzón Hernández

Cuatrimestres: 2°

Materia: Seminarios de Investigación en Ciencias de la
Salud

Docente: Yaneth Fabiola Solorzano Penagos.

Fecha: 07 de febrero 2024

CIENCIA Y CONOCIMIENTO

Selección de tema

La investigación comienza con el interés por un campo del conocimiento, para lo cual debemos de estar conscientes de que cada disciplina cuenta con un objeto de estudio propio.

Uno de los primeros pasos para la realización de un proyecto de investigación es elegir un tema de estudio, el cual se puede definir como una descripción breve y concisa sobre el contenido de un proyecto.

Para la buena elección de un tema conviene tener en cuenta ciertos aspectos como:

1. Los temas que nos inquietan o son de nuestra preferencia.
2. Experiencias personales frente a estos temas.
3. Consultar profesores de esos temas, como también notas de clase.
4. Examinar publicaciones sobre el tema, como libros, revistas, enciclopedias, catálogos de librerías, prensa, etcétera.
5. Revisar la bibliografía existente en la universidad y en otros centros docentes.
6. Informarse sobre los temas afines.
7. Conectarse con instituciones cuyos fines estén relacionados con el tema escogido.

El tema se expresará por escrito a manera de un enunciado el cual puede abarcar un párrafo que indique el nombre del tema, su delimitación de tiempo y espacio así como sus características.

Conceptualización

La importancia de la elección del tema de investigación se puede ver en lo que menciona Tamayo: "La realidad es problemática, de dicha problemática se debe de elegir un factor, el que se determine como tema de investigación y dentro del cual debe seleccionarse un problema de investigación".

Factores objetivos y subjetivos

Factores Subjetivos

1. Interés y agrado por el tema.
2. Conocimiento del tema.
3. Tiempo requerido por el investigador para llevar a cabo su investigación.
4. Recursos económicos necesarios para desarrollar la investigación.
5. Disponibilidad de material necesario.

Factores Objetivos

1. Valorar si el tema es apto para desarrollar en una investigación.
2. Utilidad del tema.
3. Viable; que contenga un problema que pueda modificarse o resolverse de acuerdo con el conocimiento actual.
4. Literatura: bibliografía referente al tema.

Características deseables del tema

Para elegir un tema de investigación, que se puede convertir en el título del proyecto, es recomendable:

1. Elegir los temas que nos inquietan o son de nuestra preferencia
2. Usar nuestras experiencias personales frente a estos temas
3. Consultar profesores de estos temas, como también notas de clase.
4. Examinar publicaciones sobre el tema, como libros, revistas, enciclopedias, entre otros.
5. Informarse sobre los temas afines
6. Contactarse con instituciones cuyo fin sea relacionado con el tema escogido.

El título de investigación por tanto es una oración donde se refleja el contenido de un proyecto de investigación, indica el qué, cómo y cuándo, en forma clara, presenta la idea central del contenido de la investigación, mostrando de manera sencilla el problema a tratar, las variables de análisis.

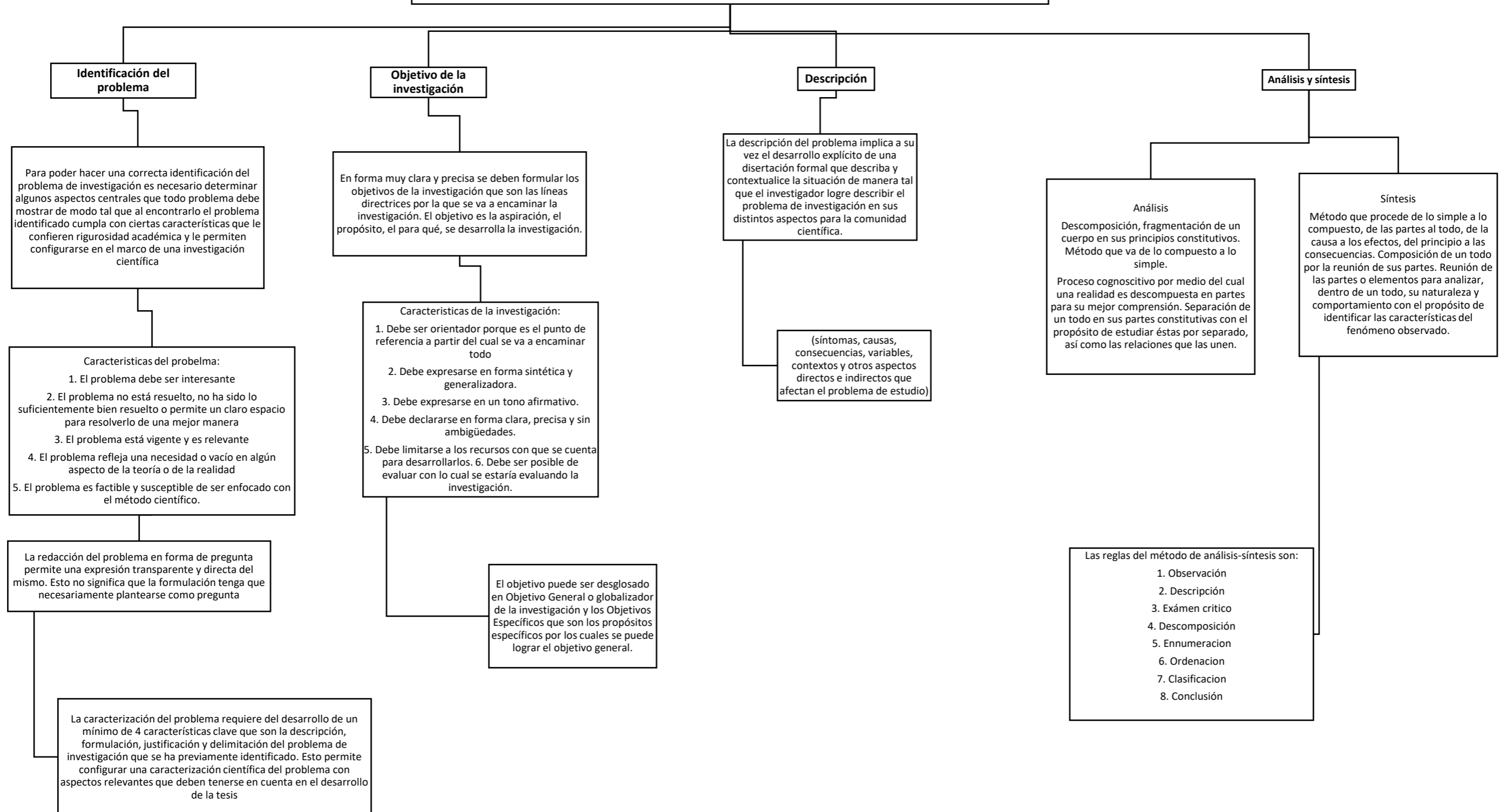
Fuentes

La primera cuestión para alcanzar la definición de un tema tiene que ver con la especificación del área de interés en el cual se desea investigar. La construcción del tema le corresponde necesariamente al investigador, por lo que es necesario que éste tenga en claro sus propias motivaciones e inquietudes sobre el campo de estudio.

Algunas fuentes que servirán de ayuda para la elección de un tema son las siguientes:

1. Experiencias personales.
2. Consulta a profesores.
3. Revisión de notas de clase.
4. Examen de publicaciones: libros, revistas, enciclopedias, catálogos de libros, prensa, manuales, compendios, tratados.
5. Revisión de bibliografía de la especialidad del tema.
6. Conexión con instituciones relacionadas con el tema.
7. Trabajos ya realizados, pero susceptibles de comprobación, corrección, ampliación, desarrollo o aplicación.

PLANEACION Y EJECUCION DE LA INVESTIGACION



Identificación del problema

Para poder hacer una correcta identificación del problema de investigación es necesario determinar algunos aspectos centrales que todo problema debe mostrar de modo tal que al encontrarlo el problema identificado cumpla con ciertas características que le confieren rigurosidad académica y le permiten configurarse en el marco de una investigación científica

- Características del problema:
1. El problema debe ser interesante
 2. El problema no está resuelto, no ha sido lo suficientemente bien resuelto o permite un claro espacio para resolverlo de una mejor manera
 3. El problema está vigente y es relevante
 4. El problema refleja una necesidad o vacío en algún aspecto de la teoría o de la realidad
 5. El problema es factible y susceptible de ser enfocado con el método científico.

La redacción del problema en forma de pregunta permite una expresión transparente y directa del mismo. Esto no significa que la formulación tenga que necesariamente plantearse como pregunta

La caracterización del problema requiere del desarrollo de un mínimo de 4 características clave que son la descripción, formulación, justificación y delimitación del problema de investigación que se ha previamente identificado. Esto permite configurar una caracterización científica del problema con aspectos relevantes que deben tenerse en cuenta en el desarrollo de la tesis

Objetivo de la investigación

En forma muy clara y precisa se deben formular los objetivos de la investigación que son las líneas directrices por la que se va a encaminar la investigación. El objetivo es la aspiración, el propósito, el para qué, se desarrolla la investigación.

- Características de la investigación:
1. Debe ser orientador porque es el punto de referencia a partir del cual se va a encaminar todo
 2. Debe expresarse en forma sintética y generalizadora.
 3. Debe expresarse en un tono afirmativo.
 4. Debe declararse en forma clara, precisa y sin ambigüedades.
 5. Debe limitarse a los recursos con que se cuenta para desarrollarlos. 6. Debe ser posible de evaluar con lo cual se estaría evaluando la investigación.

El objetivo puede ser desglosado en Objetivo General o globalizador de la investigación y los Objetivos Específicos que son los propósitos específicos por los cuales se puede lograr el objetivo general.

Descripción

La descripción del problema implica a su vez el desarrollo explícito de una disertación formal que describa y contextualice la situación de manera tal que el investigador logre describir el problema de investigación en sus distintos aspectos para la comunidad científica.

(síntomas, causas, consecuencias, variables, contextos y otros aspectos directos e indirectos que afectan el problema de estudio)

Análisis y síntesis

Análisis

Descomposición, fragmentación de un cuerpo en sus principios constitutivos. Método que va de lo compuesto a lo simple.
Proceso cognoscitivo por medio del cual una realidad es descompuesta en partes para su mejor comprensión. Separación de un todo en sus partes constitutivas con el propósito de estudiar éstas por separado, así como las relaciones que las unen.

Síntesis

Método que procede de lo simple a lo compuesto, de las partes al todo, de la causa a los efectos, del principio a las consecuencias. Composición de un todo por la reunión de sus partes. Reunión de las partes o elementos para analizar, dentro de un todo, su naturaleza y comportamiento con el propósito de identificar las características del fenómeno observado.

Las reglas del método de análisis-síntesis son:

1. Observación
2. Descripción
3. Exámen crítico
4. Descomposición
5. Ennumeración
6. Ordenación
7. Clasificación
8. Conclusión