



## LEGISLACIÓN EN SALUD Y ENFERMERIA

CATEDRATICO:

Dr. Cesar Alexis García Rodríguez.

Alumna:

Karla Guadalupe Domínguez Sánchez.

Trabajo:

➤ "Mapa conceptual"

Tema:

Método científico

Licenciatura: **Enfermería**

Cuatrimestre: **8°**

**OCOSINGO CHIAPAS**

**12 / febrero / 2024**

# El método científico

Es una herramienta de investigación que permite generar conocimiento objetivo al resolver la veracidad o falsedad de un postulado por medio de la aplicación de una Serie de etapas o pasos

Constituye una forma estructurada y sistemática de afrontar una duda

Su propósito

es convertir una verdad subjetiva en objetiva, gracias a que se prueban y comprueban los hechos con la finalidad de mostrar su existencia real.

Los pasos del método científico buscan únicamente descubrir el funcionamiento del universo o algún hecho concreto, basándose en el estudio y la evidencia disponible.

## Características

Esta herramienta científica cuenta con algunas de las particularidades, como el ser

Refutable

sus hallazgos deben poder rebatirse y modificarse si aparecen nuevas evidencias con el paso del tiempo.

Reproducible

cualquier persona, en cualquier lugar, tiene que ser capaz de obtener los mismos resultados si la prueba se realiza de la misma forma.

Objetivo

se consagra a los hechos verídicos, sin importar la creencia del investigador.

Racional

busca una explicación a las cosas y constituye la base de principios y leyes científicas.

Sistemático

su aplicación tiene un orden y una jerarquía.

Fáctico

parte siempre de la realidad.

## Pasos

1. Observación

Consiste en encontrar el tema relevante que se quiere observar o comprender y merece ser objeto de investigación para recoger datos de la realidad.

2. Planteamiento del problema

A partir de los datos recopilados durante la etapa de la observación, el investigador planteará la pregunta o cuestión que quiere resolver.

3. Hipótesis

consiste en realizar una proposición que permita dar respuesta a la cuestión planteada originalmente.

4. Experimentación

refutar la hipótesis por medio de uno o varios experimentos, tomando en cuenta los elementos que hay a su disposición.

5. Análisis

anotan y analizan todos los datos obtenidos durante la experimentación, con el objetivo de facilitar su comprensión.

6. Conclusión

se procederá a redactar la teoría correspondiente o exponer la respuesta del problema.

## APLICACIÓN A LA SITUACIÓN DE LA ENFERMERA

demostrar en la práctica, con su conducta moral, la aplicación de los principios, normas y valores de la ética, tanto aquellos universalmente reconocidos, como los propios de su Cultura, Sociedad y profesión.

es una herramienta fundamental en el ámbito de la enfermería para realizar investigaciones y mejorar la práctica clínica

se sigue un proceso sistemático y riguroso para obtener conocimientos basados en evidencia y tomar decisiones informadas.

Al aplicar el método científico en enfermería

se promueve la adopción de prácticas basadas en evidencia, la mejora de la calidad de la atención y la toma de decisiones informadas para el cuidado de los pacientes.

1. Identificación del problema

Se identifica un problema o una pregunta de investigación relacionada con la práctica de enfermería.

2. Revisión de la literatura

Se realiza una revisión exhaustiva de la literatura científica existente para obtener información relevante sobre el tema de investigación y conocer los estudios previos realizados.

3. Diseño del estudio

Se planifica y diseña el estudio de investigación, incluyendo la selección de la muestra, las variables a medir, los métodos de recopilación de datos y las herramientas de medición.

4. Recopilación de datos

Se recopilan los datos necesarios de acuerdo con el diseño del estudio

5. Análisis de datos

Se analizan los datos recopilados utilizando métodos estadísticos u otras técnicas apropiadas

6. Interpretación de los resultados

Se interpretan los resultados del estudio y se relacionan con la pregunta de investigación original

7. Diseminación de los resultados

Se comunican los resultados del estudio a través de publicaciones científicas, presentaciones en conferencias u otras formas de difusión.

## Bibliografía

<https://www.redalyc.org/pdf/5517/551757326017.pdf>

<https://mexico.unir.net/derecho/noticias/metodo-cientifico/>