



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE  
LIC. EN MEDICINA HUMANA**

**SÉPTIMO SEMESTRE  
SEGUNDO PARCIAL**

**METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN**

**SÚPER NOTA  
HIPÓTESIS**

**DOCENTE: Dra. Katia Paola Martínez López  
ALUMNA: Angélica Montserrat Mendoza Santos**

# HIPÓTESIS

## ¿QUÉ ES?



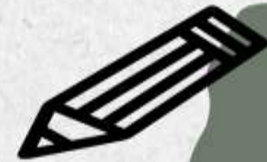
Una hipótesis es una proposición o enunciado que se considera cierto de entrada, aunque aún no haya podido probarse, y que por lo tanto constituye una especulación o una conjetura de trabajo, carente de confirmación o refutación mediante la experiencia.

## CARACTERÍSTICAS

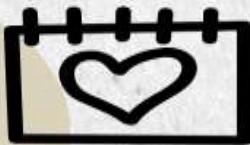
Toda hipótesis consiste en una relación entre un elemento A y un elemento B, sean los que sean, cuya relación está expresada en forma de una proposición.

Siempre se refiere a un evento o una relación probable entre las cosas, ya que algo a todas luces imposible no puede someterse a pruebas.

Posee un número de variables concretas, que deben estar claramente identificadas y definidas. La relación entre éstas, además, habrá de ser propuesta por la hipótesis misma y debe ser clara, comprensible y verosímil.



## TIPOS DE HIPÓTESIS



**Hipótesis singulares.** Aquellas que se refieren a un hecho concreto y singular.

**Hipótesis generales.** Aquellas que se refieren a hechos que se reiteran dentro de un sistema. A su vez, se clasifican en:

**Hipótesis universales.** Cuando intentan demostrar un contenido que aplica a la totalidad de lo investigado.

**Hipótesis probabilísticas.** Cuando se formulan en términos de proporciones, porcentajes o mayorías.

**Hipótesis inductivas.** Aquellas obtenidas por inducción, o sea, en generalizaciones y suposiciones a partir de casos singulares.

**Hipótesis deductivas.** Aquellas obtenidas por deducción, o sea, que se derivan lógicamente de otras hipótesis previas que ya han sido probadas o descartadas.

**Hipótesis analógicas.** Aquellas obtenidas mediante analogía, o sea, por la comparación o el traslado del contenido de una hipótesis a otras parecidas.

## CÓMO SE HACE

**Elegir el problema** de interés. En el cual estará inserta nuestra hipótesis. Cualquiera es igual de válido.

**Reunir información.** Pues para aventurarnos a formular una hipótesis probable debemos conocer el asunto lo más posible.

**Comparar la información y arrojar explicaciones.** Es decir, explorar las posibles respuestas o soluciones al problema, a partir de los datos reunidos y contrastados.

**Escoger la explicación más probable.** Aquella que sea verosímil, probable y que mejores métodos de investigación permita.

**Formular la hipótesis.** Esto es, plantear la posible explicación en términos científicos, excluyendo las demás y construyendo el modelo experimental que servirá para probarla o refutarla.

