

# HIPÓTESIS

Realizada por  
Helena C.R.

**UNICISO**

[WWW.PORTALUNICISO.COM](http://WWW.PORTALUNICISO.COM)

© - **Derechos Reservados UNICISO**



## ¿QUÉ ES LA HIPÓTESIS?

- El conocimiento hipotético es cuando nos referimos a un conocimiento que se basa en datos aún no confirmados como verdaderos.
- Pueden ser suposiciones o sugerencias.
- Ejemplo: un vendedor supone que sus malas ventas son por la reducción de personas jóvenes en el sector.



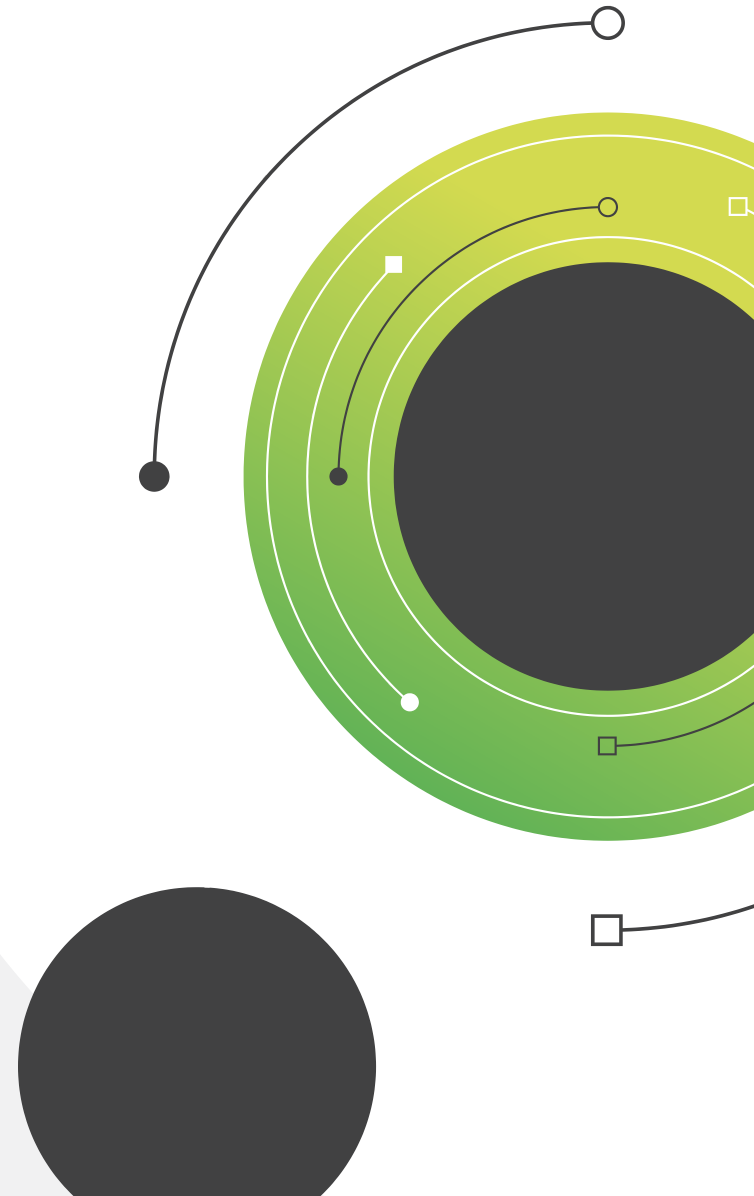
## HÍPÓTESIS

“ES UNA SUPOSICIÓN QUE SE HACE  
RESPECTO A UN HECHO QUE NO PUEDE  
OBSERVARSE DIRECTAMENTE O ACERCA  
DE UN ORDEN REGULARA CONJETURADO  
NO OBSERVADO DIRECTAMENTE QUE  
EXPLICA UN CONJUNTO DE FENÓMENOS  
CONOCIDOS POR LA EXPERIENCIA” .

(GORSKI Y TAVANTS)

# HIPÓTESIS IMPORTANCIA

- La hipótesis permite entender que una suposición es de por sí la respuesta a una duda o un interrogante.
- La suposición permite una guía al conocimiento.
- La hipótesis permite estructurar una explicación racional de un hecho o de un orden.



# CARACTERÍSTICAS DE LAS HIPÓTESIS

## HIPÓTESIS

- No debe estar en contradicción con ningún dato. Si no la suposición se cae.
- Su formulación debe explicar los hechos.
- Su suposición debe estar acorde a los hechos. No generar supuestos arbitrarios o fantásticos que no están acordes a los hechos.

# DESARROLLO DE LA HIPÓTESIS

1

Primero, la hipótesis se formula ante la revelación de un problema de investigación.

2

Segundo, la hipótesis es sometida a análisis. Se reúnen datos y se construye la hipótesis acorde a ellos.

3

Tercero, la hipótesis debe ser probable.

# HIPÓTESIS

- Formular una hipótesis es definir el problema de investigación.
- Es importante antes de definir una hipótesis tener claro “QUÉ ES LO QUE INVESTIGAREMOS”
- Así la hipótesis se convierte en LO QUE VAMOS A DEMOSTRAR.

# POSIBILIDADES DE LA HIPÓTESIS

Tiene la posibilidad de  
demostrar causas;  
efectos o intervinientes.



# EJEMPLOS

1

La principal **consecuencia** de la pobreza en los países es su dependencia económica y política de los países europeos. (**Problema de la investigación:** es la pobreza. **Sentido de la investigación:** demostrar la consecuencia. **Variable:** dependencia económica y política).

2

La **causa** de la desnutrición es la baja calidad de salubridad. (**Problema de la investigación:** es la desnutrición. **Sentido de la investigación:** demostrar la causa. **Variable:** baja calidad de la salud).

3

Los medios de comunicación **son un factor determinante** en la modificación de los hábitos y los gustos de los jóvenes.

# HÍPÓTESIS

TODA HIPÓTESIS SE CONSTITUYE POR UN JUICIO, UNA AFIRMACIÓN O UNA NEGACIÓN.

LO QUE HACE QUE UNA HIPÓTESIS SEA FALSA O VERDADERA SERÁ EL VALOR QUE ASUMA LA VARIABLE.

# VARIABLES

**UNICISO**  
WWW.PORTALUNICISO.COM

- **VARIABLE INDEPENDIENTE (V.I.):**  
El valor que se le da a una hipótesis en relación con la causa se denomina variable independiente.
- **VARIABLE DEPENDIENTE (V.D.):**  
Cuando el valor de verdad hace referencia al **efecto**.
- **VARIABLE INTERVINIENTE (V.I):**  
Cuando el valor de verdad no es una causa, ni un efecto.

# COMPROBAR LA HIPÓTESIS

- **La hipótesis se comprueba por:** encontrar el mayor número de hechos, conclusiones o fenómenos que coinciden o concuerden con la hipótesis o encontrar un fenómeno que contradiga la hipótesis.

# REFERENCIAS

- ✓ Carvajal, L. (1991). Metodología de investigación. FAID.



© - Derechos Reservados UNICISO

# CITA DE LA GUÍA

C.R, Helena. (2019). Hipótesis. UNICISO. Disponible en: [www.portaluniciso.com](http://www.portaluniciso.com)



## © - Derechos Reservados UNICISO

### Credits & Copyrights

- **Photos** – many thanks to:
- [Pixabay](#) (CC0 Public Domain [license](#))
  - **Free font used:**
    - Open Sans
  - **Copyrights:**
    - Free with Attribution
- Cf. <http://www.showeet.com/terms-of-use/>