



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**



**SUPERNOTA**



**SEMINARIO DE TESIS**

**CATEDRÁTICO: GLADIS ADILENE  
HERNANDEZ LOPEZ**

**ALUMNO: CEFERINO SANTIZ LÓPEZ**

**CUATRIMESTRE VIII**

**11 DE ABRIL DEL 2023, SAN CRISTOBAL DE LAS CASAS, CHIAPAS**

# DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN: MÉTODO, METODOLOGÍA Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN

## Método De Investigación ( Busca representar la realidad de manera adecuada, fiable, veraz u objetiva y tener un mejor entendimiento)

### Método científico

- No le interesan los enunciados vagos o incoherentes.
- Busca la claridad y precisión de su proceso de trabajo.
- Se propone conocer el mundo a través de tesis.

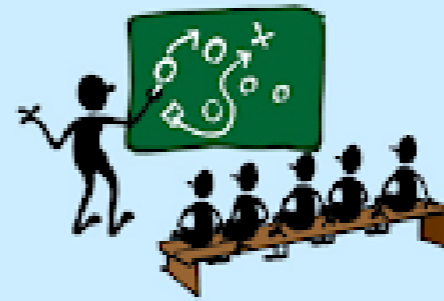


### Método inductivo y deductivo

- El razonamiento inductivo o inducción es una forma de razonamiento en que las verdades de las premisas apoyan la conclusión, pero no la garantizan.
- El método o razonamiento deductivo es un argumento en el que la conclusión se infiere de manera necesaria de las premisas.

Podemos decir que el método deductivo va de lo general a lo particular. Y el método inductivo, al contrario, va de lo particular a lo general.

### El proceso inductivo-deductivo



### Métodos Cualitativos y cuantitativos

- El método cualitativo: Busca descubrir o generar teorías. Pone énfasis en la profundidad y sus análisis no necesariamente son traducidos a términos matemáticos.
- Método cuantitativo. Se orientan más directamente a la tarea de verificar y comprobar teorías por medio de muestras representativas.



## Metodología (Hace referencia a métodos y técnicas que se aplican en una investigación científica.)

### Definición y características

Se define como procedimientos racionales, empleados para el logro de un objetivo, o serie de objetivos que dirige una investigación científica.

Sus características son:

- Pertenecce a una etapa del proceso de investigación.
- Es una ciencia que estudia los métodos.
- Se aplica según las posturas epistemológicas.



### Diferencia entre método y metodología

La metodología es el marco teórico y sistemático que se usa para la resolución de un problema a lo largo de la investigación. Los métodos son procedimientos, técnicas o herramientas que se usan para llevar a cabo la investigación.



### Selección de la metodología

Una selección de metodología de investigación tiene que tomar en cuenta el área de estudio, los objetivos, el tipo de investigación que llevará a cabo, la información de la cual se parte, el tiempo que se tenga para la recopilación de los datos y, en general.



## Técnicas De Investigación (Se refiere a los instrumentos necesarios para obtener la información en forma objetiva).

### Cuestionario

Esta técnica es cuantitativa y tiene como objetivo obtener información de a un grupo de personas o una muestra definida acerca de un tema. Puede ser oral y escrita.



### Entrevista

Es una técnica de investigación cualitativa que se basa en el diálogo o conversación entre el entrevistador y el entrevistado acerca del tema en estudio. Puede ser estructurada y no estructurada.



### Diario de campo

Se trata de un cuaderno o una libreta que recoge los apuntes, dibujos y observaciones de todo tipo que realiza el investigador.



### Observación cuantitativa y cualitativa

La observación cualitativa es generalmente más subjetiva, y es más difícil de cuantificar, como por ejemplo una investigación sobre el comportamiento humano.

La investigación cuantitativa implica observar utilizando herramientas y métodos que permiten que los resultados sean cuantificados de manera objetiva, generalmente usando números o medidas.



## REFERENCIAS

(s.f.). Obtenido de <http://www.deconomiablog.com/2017/09/el-metodo-inductivo-deductivo.html>

Etecé, E. (25 de Septiembre de 2020). *Concepto* . Obtenido de Metodo Cientifico:  
<https://concepto.de/metodo-cientifico/>

Etece, E. (6 de Mayo de 2022). *Concepto*. Obtenido de Diario de campo:  
<https://concepto.de/diario-de-campo/>

Kasperowicz, L. (20 de Noviembre de 2021). *eHOW*. Obtenido de ¿Cuál es la diferencia entre observación cualitativa y cuantitativa?: [https://www.ehowenespanol.com/diferencia-observacion-cualitativa-cuantitativa-info\\_78793/](https://www.ehowenespanol.com/diferencia-observacion-cualitativa-cuantitativa-info_78793/)

Masters, T. y. (2023). *¿Qué son las técnicas de investigación?* Obtenido de  
<https://tesisymasters.com.co/tecnicas-de-investigacion/>

Westreicher, G. (1 de Septiembre de 2020). *Economipedia*. Obtenido de Diferencia entre método y metodología: <https://economipedia.com/definiciones/diferencia-entre-metodo-y-metodologia.html>