



# METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

FICHAS DE TRABAJO

MEDICINA HUMANA

QFB: MARCO ANTONIO GORDILLO BENAVENTE

Séptimo semestre

Christopher manuel liy nazar

28 de agosto de 2020 Beriozabal, Chiapas

FICHA DE RESUMEN

EL ROMBO DE LAS INVESTIGACIONES

DE LAS CIENCIAS SOCIALES

**ZAYAS AGÜEO Pedro Manuel**

**PP1**

**PARADIGMA POSITIVISTA**

Derivado de los avances de las ciencias naturales y el empleo del método experimental, desde finales del siglo XIX, se estableció el paradigma positivista como modelo de la investigación científica. Estos aspectos condujeron a una transferencia y asimilación acrítica de estos modelos y métodos a las ciencias sociales.

Entre las principales características del paradigma positivista se encuentran la orientación nomotética de la investigación, la formulación de hipótesis, su verificación y la predicción a partir de las mismas, la sobrevaloración del experimento, el empleo de métodos cuantitativos y de técnicas estadísticas para el procesamiento de la información, así como niega o trata de eliminar el papel de la subjetividad del investigador y los elementos de carácter axiológico e ideológicos presentes en la ciencia, como forma de la conciencia social, pretendiendo erigirse como la filosofía de las ciencias. Debido a estos últimos elementos planteados y la situación creada alrededor de los resultados contradictorios de los diferentes experimentos, este paradigma comenzó a ser minado dentro de las ciencias sociales.

Un ejemplo claro del instrumentalismo y pragmatismo de las posiciones positivistas, es el abuso y empleo inadecuado de una técnica tan valiosa en el procesamiento de información como el análisis factorial, el cual consiste en seleccionar una serie de variables, bajo unos supuestos previos de relaciones entre los mismos, e intenta reducir dichas variables a un número menor de factores o variables complejas, que aglutinan toda la información contenida en el total de variables.

Mediante este procedimiento se pretende matematizar la estructura interna del hombre y en específico de las funciones, tal como al estilo pitagórico la esencia de la naturaleza humana fuera numérica, aplicándose operaciones matemáticas a cualidades humanas de diferente orden, tal como si sumáramos objetos distintos desconociendo que características reviste ese producto final.

## FICHA DE TEXTO

### EL PROCESO DE LA INVESTIGACIÓN

#### EN LAS CIENCIAS SOCIALES

#### **CONCEPTO DE HIPOTESIS**

Marqu ez R. Omar A.

PP 3 Y 17

“Es una proposición que establece Relaciones, entre los hechos; para otros es una posible solución al problema; otros más sustentan que la hipótesis no es mas otra cosa que una relación entre las Variables, y por último, hay quienes afirman que es un Método de comprobación. La hipótesis como proposición que establece relación entre los hechos: una hipótesis es el establecimiento de un vínculo entre los hechos que el investigador va aclarando en la medida en que pueda generar explicaciones lógicas del porqué se produce este vínculo.”

“La hipótesis como una posible solución del problema: la hipótesis no es solamente la explicación o compresión del vínculo que se establece entre los elementos inmersos en un problema, es también el planteamiento de una posible solución al mismo. Hipótesis como relación entre variables: expresa; una expresión de las relaciones existentes entre dos o mas variables, la hipótesis se formula en términos de oración aseverativa.”

“Hipótesis como método de comprobación: para otros investigadores, la hipótesis es algo más que el establecimiento de relaciones entre elementos, o la posible solución a un problema; por lo tanto; afirman que es fundamentalmente y ante todo, una herramienta de comprobación de los supuestos con la realidad. Las hipótesis son el punto de enlace entre la teoría y la Observación. Su importancia est  en que dan rumbo a la investigación y sugiere los pasos y Procedimientos que deben darse en la búsqueda del Conocimiento. Cuando la hipótesis de investigación ha sido bien elaborada, y en ella se observa claramente la relación o vínculo entre dos o mas variables”

## **FICHA DE PARAFRASIS**

### **VARIABLES DE LA INVESTIGACION**

#### **CONCEPTO DE VARIABLE**

**una variable cuantitativa es aquella que se utiliza para medir magnitudes medidas distintas estos se pueden emplear para medir el peso, altura, se emplea en el ámbito de trabajo para valorar las calificaciones de unos exámenes, se emplean en las estadísticas escalas de medida de intervalo o de cociente. un ejemplo puede esclarecer el distinto poder de información que contienen las variables nominales, ordinales y cuantitativas, existen tres tipos de variables datos de frecuencias (relacionados con variables categóricas o discretas, y variables cualitativas). b. datos de intensidad (relacionados con variables continuas y cuantitativas). c. datos de duración (relacionados con variables continuas y cuantitativas de tiempo).**

## **FICHA DE RESUMEN**

**Zayas Agüero, P.M.:**(2010) *El rombo de las investigaciones de las ciencias sociales*, Edición electrónica gratuita.

[http://biblioteca.utec.edu.sv/siab/virtual/elibros\\_internet/55708.pdf](http://biblioteca.utec.edu.sv/siab/virtual/elibros_internet/55708.pdf)

## **FICHA TEXTUAL**

Marquéz R. Omar A. *El Proceso de la Investigación en las Ciencias Sociales*. Ediciones de la Universidad Ezequiel Zamora colección Docencia Universitaria.

## **FICHA DE PARAFRASIS**

[http://biblio3.url.edu.gt/publiclg/biblio\\_sin\\_paredes/fac\\_politicas/2018/tecnico\\_trab/inici\\_pracinv/cont/06.pdf](http://biblio3.url.edu.gt/publiclg/biblio_sin_paredes/fac_politicas/2018/tecnico_trab/inici_pracinv/cont/06.pdf)