



UNIVERSIDAD DEL SURESTE



NOMBRE

LORENA DEL CARMEN HERNANDEZ DE LA CRUZ

GRUPO

MAS02VSC0124-A

MAESTRIA EN ADMINISTRACION EN SISTEMAS DE SALUD

TEMA

LOS OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN Y LAS HIPÓTESIS DE INVESTIGACIÓN

PROFESOR

YANETH FABIOLA SOLÓRZANO PENAGOS

FECHA DE ENTREGA: 5/DICIEMBRE DE 2024



Los objetivos de la investigación

Establecimiento de los objetivos

Define claramente qué se quiere lograr con la investigación, especificando metas y resultados esperados. Los objetivos deben ser claros, alcanzables y medibles.

El Marco Teórico de la Investigación

Es el conjunto de teorías, antecedentes y conceptos previos que sustentan el estudio. Permite comprender el contexto y la base de la investigación, guiando el planteamiento del problema.

La Adopción de una Teoría o Desarrollo de una Perspectiva Teórica

La teoría adoptada establece el enfoque o el marco conceptual desde el cual se interpreta la información. Puede ser una teoría existente o la creación de una nueva perspectiva teórica.

Función

Definir el contexto, fundamentar la investigación, identificar lagunas en el conocimiento, guiar la formulación de hipótesis o preguntas de investigación, metodología de la investigación e interpretar los resultados.

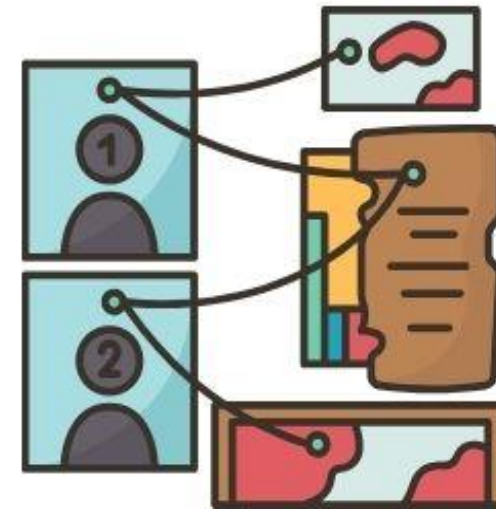
Elaboración

Selección del tema de investigación, revisión de la literatura, organización y estructuración, definición de conceptos clave, establecer la relación con el problema de investigación, identificación de vacíos, citar correctamente



Ejemplos

Introducción, revisión de teorías y conceptos, antecedentes empíricos, marco conceptual y relación con el problema de investigación





Los objetivos de la investigación

Las variables de la investigación

Las variables son características que pueden cambiar o variar y que son esenciales para medir y analizar los fenómenos estudiados en la investigación.

Grados y Modalidades de Manipulación de la Variable Independiente

Se refiere a la forma en que se manipula la variable independiente en el estudio. Puede ser a través de diferentes niveles o modalidades, según el diseño del experimento o investigación.

Concepto de variable

Es cualquier característica, propiedad o fenómeno que puede tomar diferentes valores en una investigación. Se puede medir y manipular en el proceso de investigación.

variables dependientes e independientes

- Variable Dependiente: Es la que se mide, y su valor depende de los cambios en la independiente.
- Variable Independiente: Es la que se manipula o controla para observar su efecto.

Presencia-ausencia

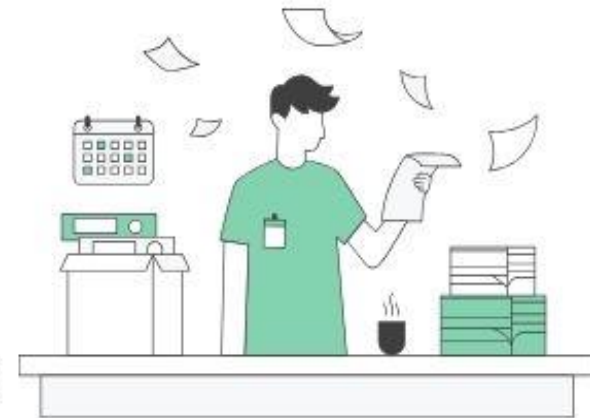
Implica un grupo a la presencia de la variable independiente y otro no. Luego los dos grupos son comparados para ver si el grupo que fue expuesto a la variable independiente difiere del grupo que no fue expuesto.

Más de dos grados

Manipular la variable independiente en varios niveles tiene la ventaja de que no sólo se puede determinar si la presencia de la variable independiente o tratamiento experimental tiene un efecto, sino también si distintos niveles de la variable independiente se producen diferentes efectos.

Modalidades de manipulación en lugar de grados

la manipulación de la variable independiente conlleva una combinación de cantidades y modalidades de ésta. Finalmente, es necesario insistir que cada nivel o modalidad implica, al menos, un grupo. Si tiene tres niveles (grados) o modalidades, se tendrán tres grupos como mínimo.



Las hipótesis de investigación

Definición de Hipótesis

Es una proposición o suposición que plantea una posible respuesta o solución al problema de investigación. Se basa en teorías previas y debe ser comprobable mediante el estudio.

Relación entre Hipótesis, Preguntas y Objetivos de la Investigación

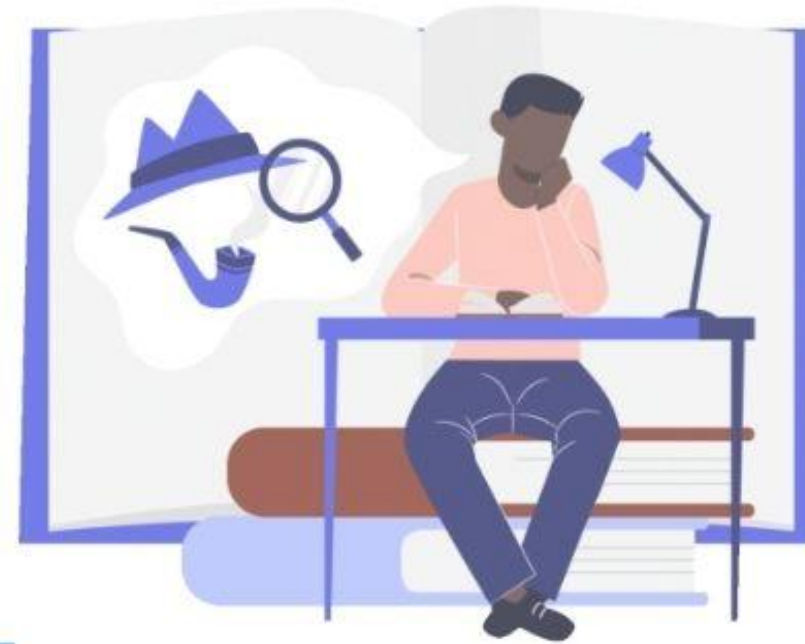
Las hipótesis derivan de las preguntas de investigación y están alineadas con los objetivos. Las preguntas guían la formulación de hipótesis, las cuales se deben poner a prueba durante el estudio.

Formulación de las Hipótesis

La hipótesis debe ser clara, precisa y estar basada en el marco teórico. Se formula como una declaración que se puede verificar mediante la recolección y análisis de datos.

Formas de Comprobación de las Hipótesis

La comprobación puede ser:
• A través de experimentos controlados.
• Mediante análisis estadísticos.
• Investigación cualitativa. Se evalúa la veracidad o falsedad.



CARACTERÍSTICAS:

- Claridad y especificidad
- Testabilidad
- Relación entre variables
- Direccionalidad
- Basada en teorías y antecedentes:

- Hipótesis descriptiva de un dato o valor que se pronostica
- Hipótesis correlacionales
- Hipótesis de la diferencia entre grupos
- Hipótesis que establecen relaciones de causalidad



Alternativas de Solución de un Caso Práctico

Implica encontrar soluciones basadas en las hipótesis comprobadas. Las alternativas deben ser viables, basadas en la evidencia recolectada y deben abordar los problemas planteados.

Metodología a Utilizar en la Investigación

Es el conjunto de métodos y técnicas que se utilizan para recolectar y analizar los datos con el fin de comprobar las hipótesis.

El Tipo de Estudio

Define el enfoque del estudio, que puede ser

- **Estudio Exploratorio:** para temas poco estudiados.
- **Descriptivo:** para describir características de fenómenos.
- **Explicativo:** Su objetivo es investigar las causas o razones de un fenómeno.
- **Correlacionales:** investigación cuyo propósito es examinar la relación entre dos o más variables, sin manipularlas ni controlarlas directamente.
- **Experimental:** para pruebas de causa y efecto.
- **Estudio no experimentales:** El investigador no manipula las variables, sino que las observa tal como ocurren en su entorno natural.
- **Analíticos:** Buscan identificar y analizar las relaciones entre variables.

El método

Se refiere al proceso sistemático que guiará la investigación, como el método cualitativo (análisis de contenido, entrevistas) o cuantitativo (estadísticas, encuestas).

- **Método deductivo:** toma conclusiones generales para obtener explicaciones particulares
- **Método inductivo:** utiliza el razonamiento para obtener conclusiones que parten de hechos particulares aceptados como válidos, para llegar a conclusiones cuya aplicación sea de carácter general.
- **Método inductivo-deductivo:** se basa en la lógica y estudia hechos particulares
- **Método hipotético-deductivo:** Consiste en un procedimiento que parte de unas aseveraciones en calidad de hipótesis
- **Método analítico :** descompone un objeto de estudio, separando cada una de las partes del todo para estudiarlas en forma individual.
- **Método sintético:** Integra los componentes dispersos de un objeto de estudio para estudiarlos en su totalidad.
- **Método analítico-sintético:** Estudia los hechos, partiendo de la descomposición del objeto de estudio en cada una de sus partes para estudiarlas en forma individual
- **Método histórico-comparativo :** investigación y esclarecimiento de los fenómenos culturales que consiste en establecer la semejanza de esos fenómenos
- **Métodos de investigación cualitativa y cuantitativa**

Las hipótesis de investigación