

# Proceso de la investigación

El proceso de investigación sigue una serie de etapas que permiten llevar a cabo un estudio sistemático y riguroso. A continuación, se presentan las etapas generales del proceso de investigación:

- **Identificación del problema de investigación:** En esta etapa, se identifica y define claramente el problema o la pregunta de investigación que se desea abordar. Se busca comprender la importancia y relevancia del tema y establecer los objetivos de la investigación.
- **Revisión de la literatura:** Consiste en realizar una revisión exhaustiva de las fuentes de información existentes, como libros, artículos científicos, informes y estudios previos relacionados con el tema de investigación. Esto permite obtener una visión amplia del estado del

conocimiento en el área y establecer la base teórica sobre la cual se construirá el estudio.

- **Diseño de la investigación:** En esta etapa, se determina el diseño y la metodología de la investigación. Se seleccionan las técnicas de recolección de datos apropiadas, se define la población o muestra a investigar, y se establecen los procedimientos y protocolos para obtener la información requerida.
- **Recolección de datos:** Aquí se lleva a cabo la recolección de datos de acuerdo con el diseño y la metodología establecidos. Puede implicar la realización de encuestas, entrevistas, observaciones, experimentos u otras técnicas de recopilación de información. Es importante garantizar la calidad y la validez de los datos obtenidos.
- **Análisis de datos:** Una vez recopilados los

datos, se procede a su análisis. Esto implica la organización, clasificación y procesamiento de los datos, utilizando técnicas y herramientas estadísticas u otros métodos apropiados. El análisis de datos tiene como objetivo responder a las preguntas de investigación y probar las hipótesis planteadas.

- Interpretación de resultados: En esta etapa, se interpretan los resultados obtenidos a partir del análisis de datos. Se busca comprender su significado y relevancia en relación con los objetivos de la investigación y se extraen conclusiones basadas en la evidencia recolectada.
- Presentación de resultados: Finalmente, los resultados de la investigación se presentan en forma de informe, tesis, artículo científico u otros formatos. Se comunican los hallazgos, las conclusiones y las implicaciones del

estudio. La presentación puede incluir gráficos, tablas, referencias y otros elementos que respalden y clarifiquen los resultados.