

El Enfoque Deductivo

Jorge Roper V25232480

Ricardo Castro V27752315

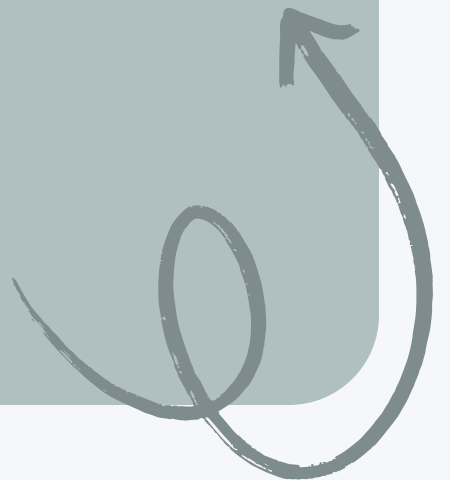
Guillermo Hernández V27369180



Definición del Enfoque Deductivo

Objetivo y lógica descendente del método

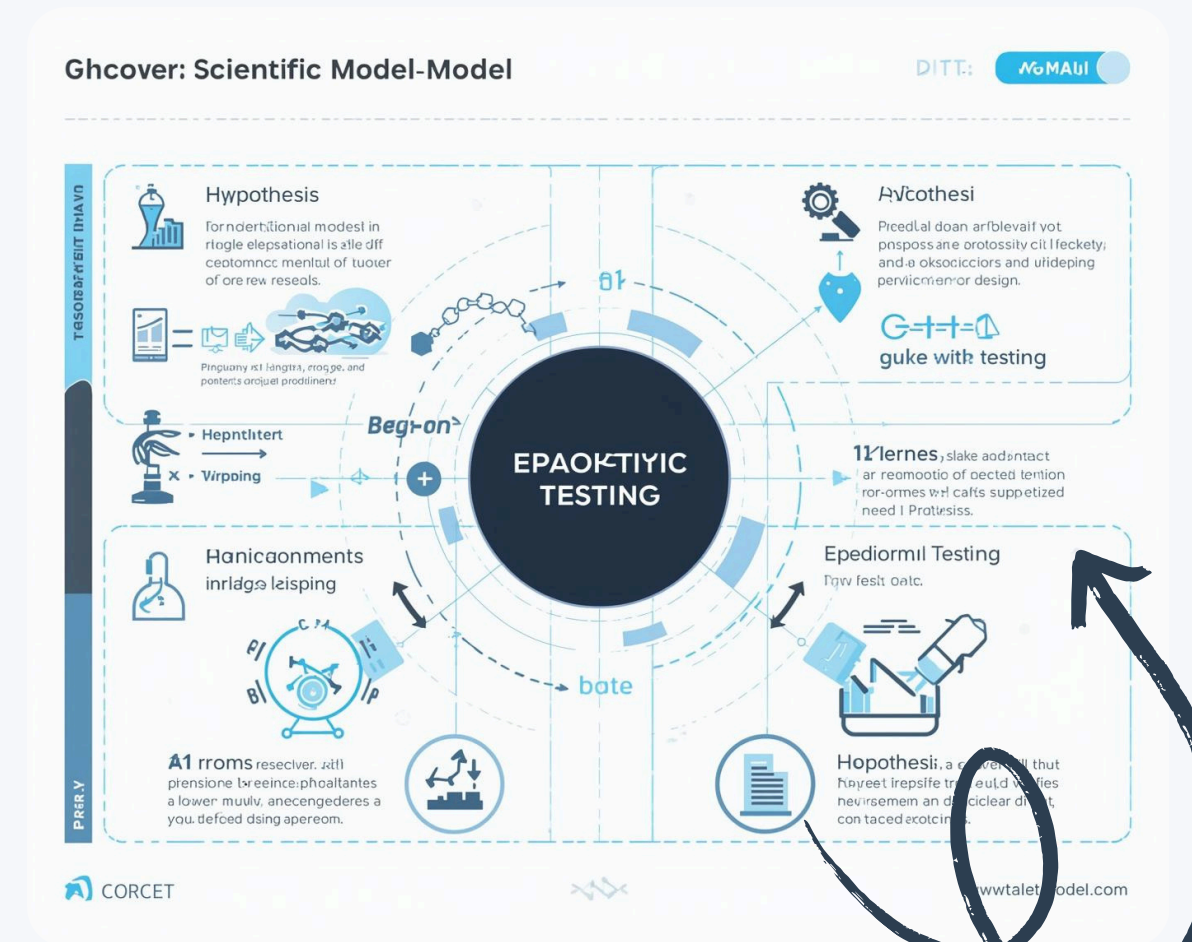
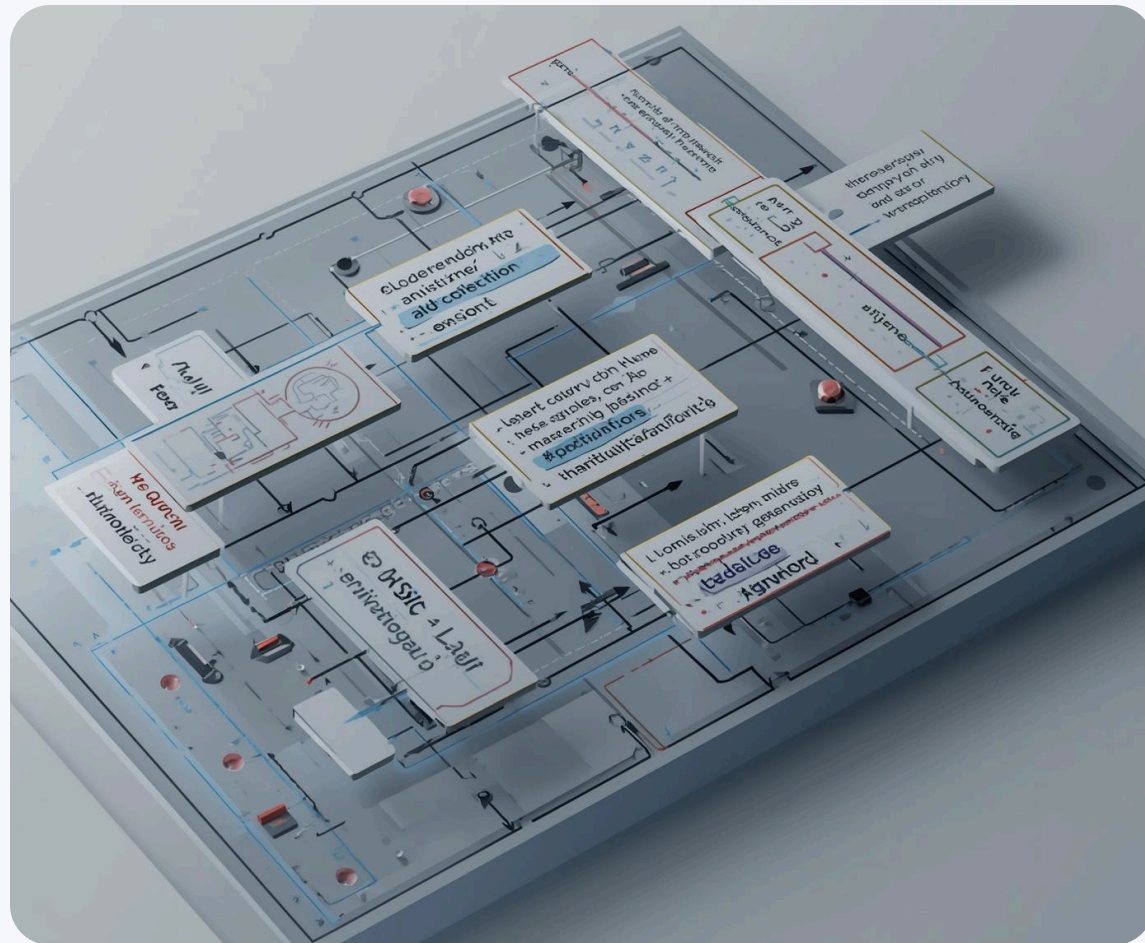
El enfoque deductivo permite analizar fenómenos científicos mediante un proceso lógico que va **de lo general a lo particular**, facilitando la confirmación de hipótesis formuladas previamente.



Fundamentos Teóricos y Conceptuales

Enfoque Cuantitativo y Paradigma Pospositivista

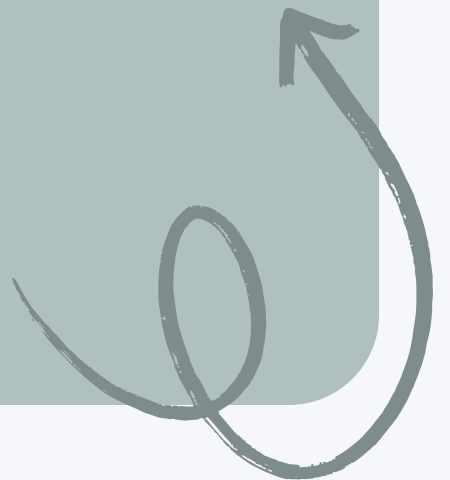
Este enfoque destaca la importancia de teorías consistentes y medibles, integrando conceptos clave dentro de un marco teórico que guía la investigación y análisis de datos cuantitativos.



Suposiciones Iniciales

Coherencia en las Premisas Lógicas

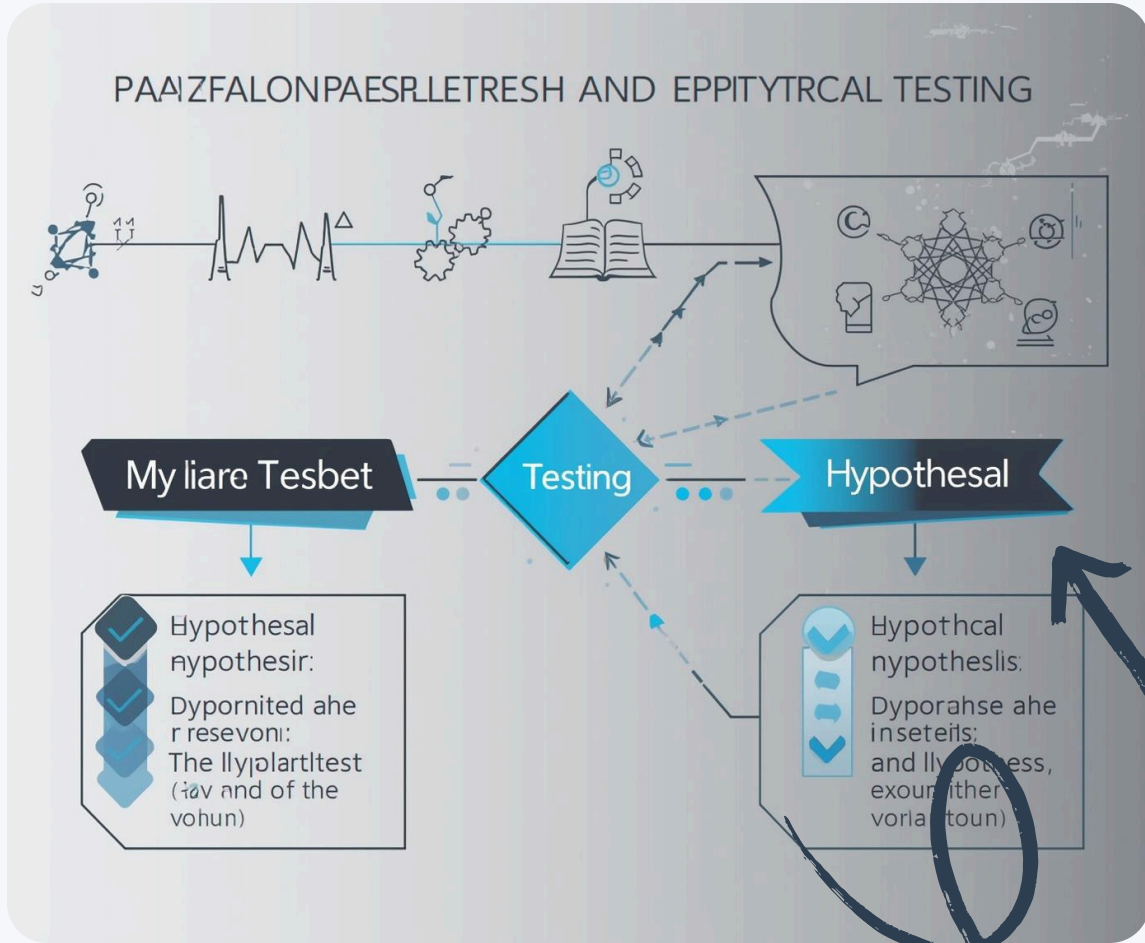
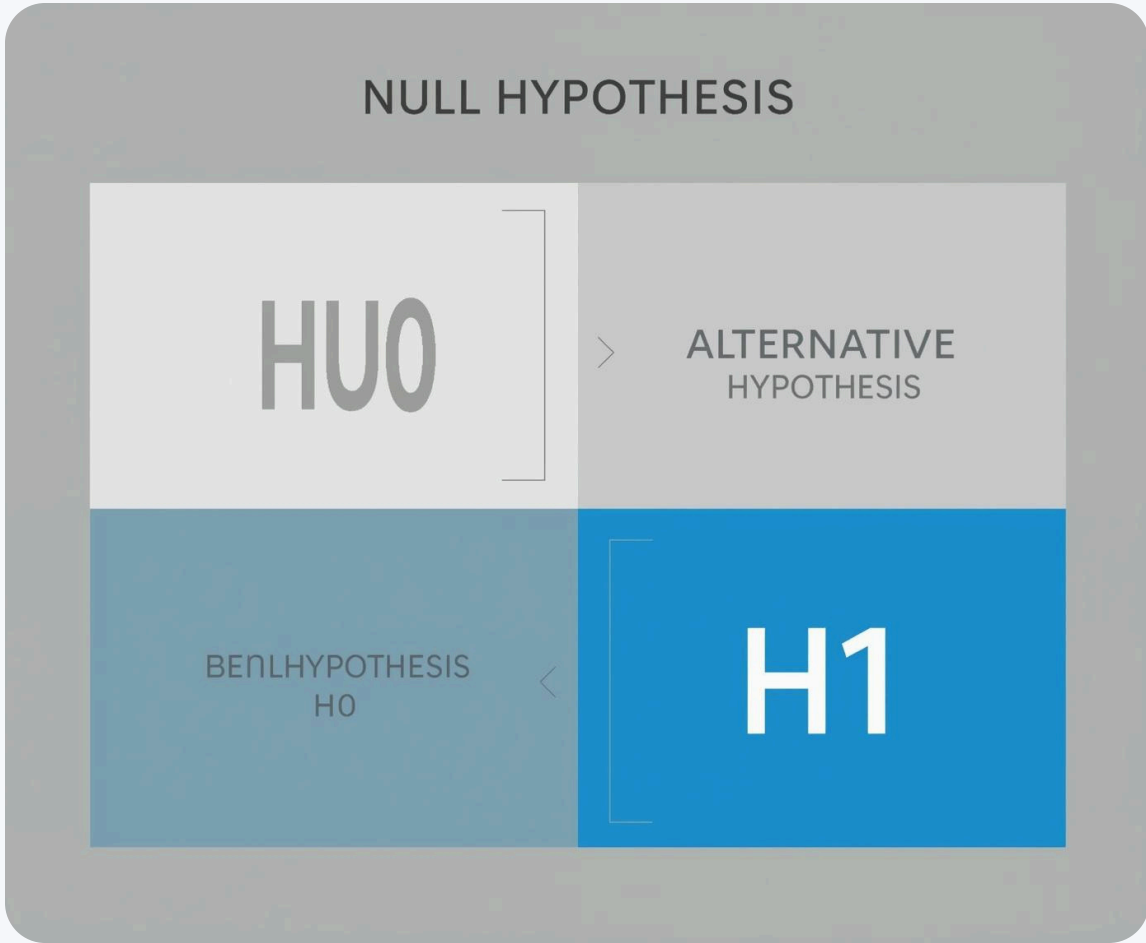
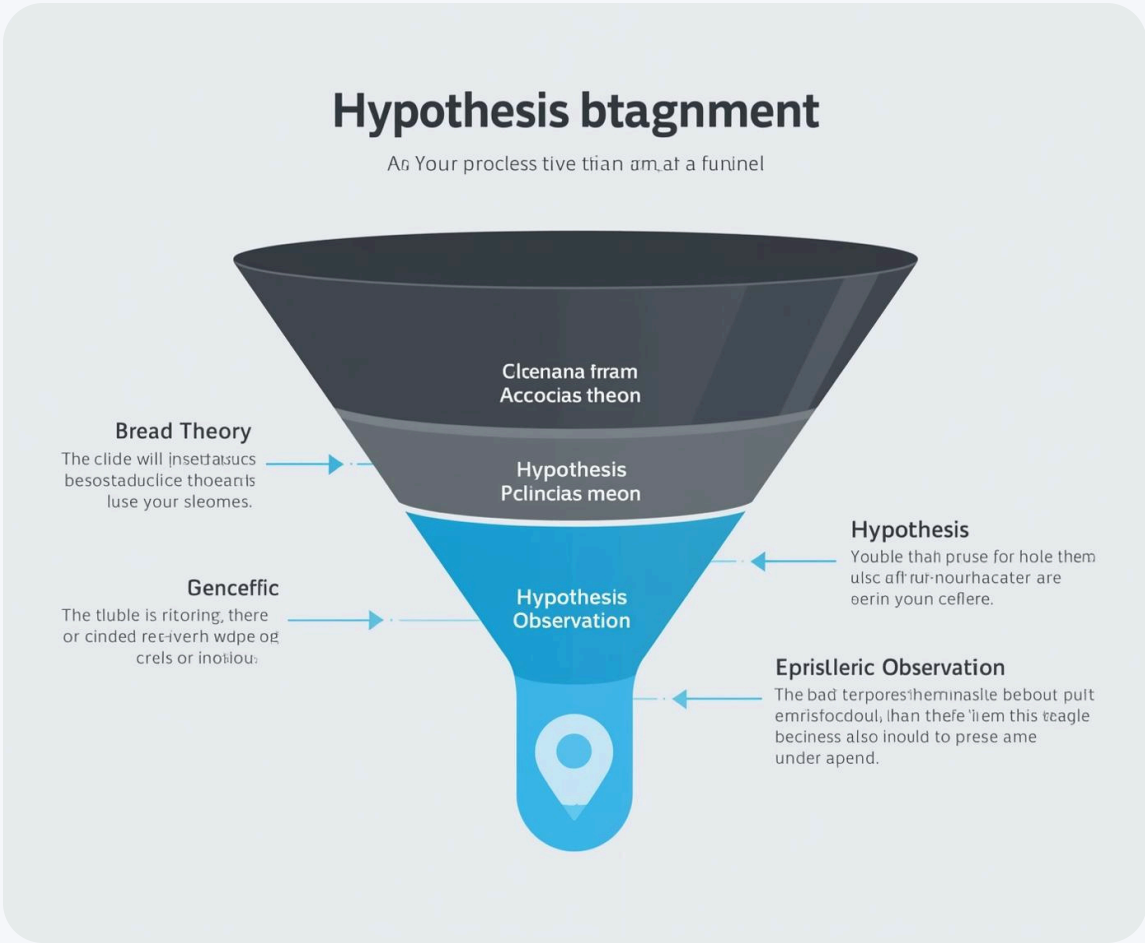
Las suposiciones iniciales forman el **fundamento esencial** del enfoque deductivo. Es crucial que estas premisas sean coherentes y reflejen características esenciales del fenómeno en estudio para evitar errores lógicos.



Establecimiento de Hipótesis en Investigación

Definición y Estructura de Hipótesis

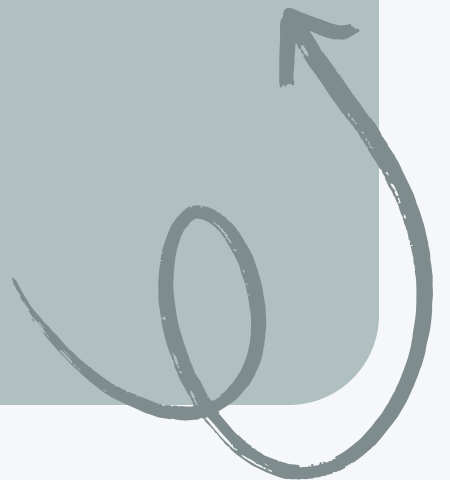
Las hipótesis son enunciados deducidos que deben ser **falsables y verificables**. La Hipótesis Nula (H_0) propone la ausencia de efecto, mientras que la Alternativa (H_1) sugiere lo contrario.



Deducción Lógica

Inferencia de Consecuencias Observables

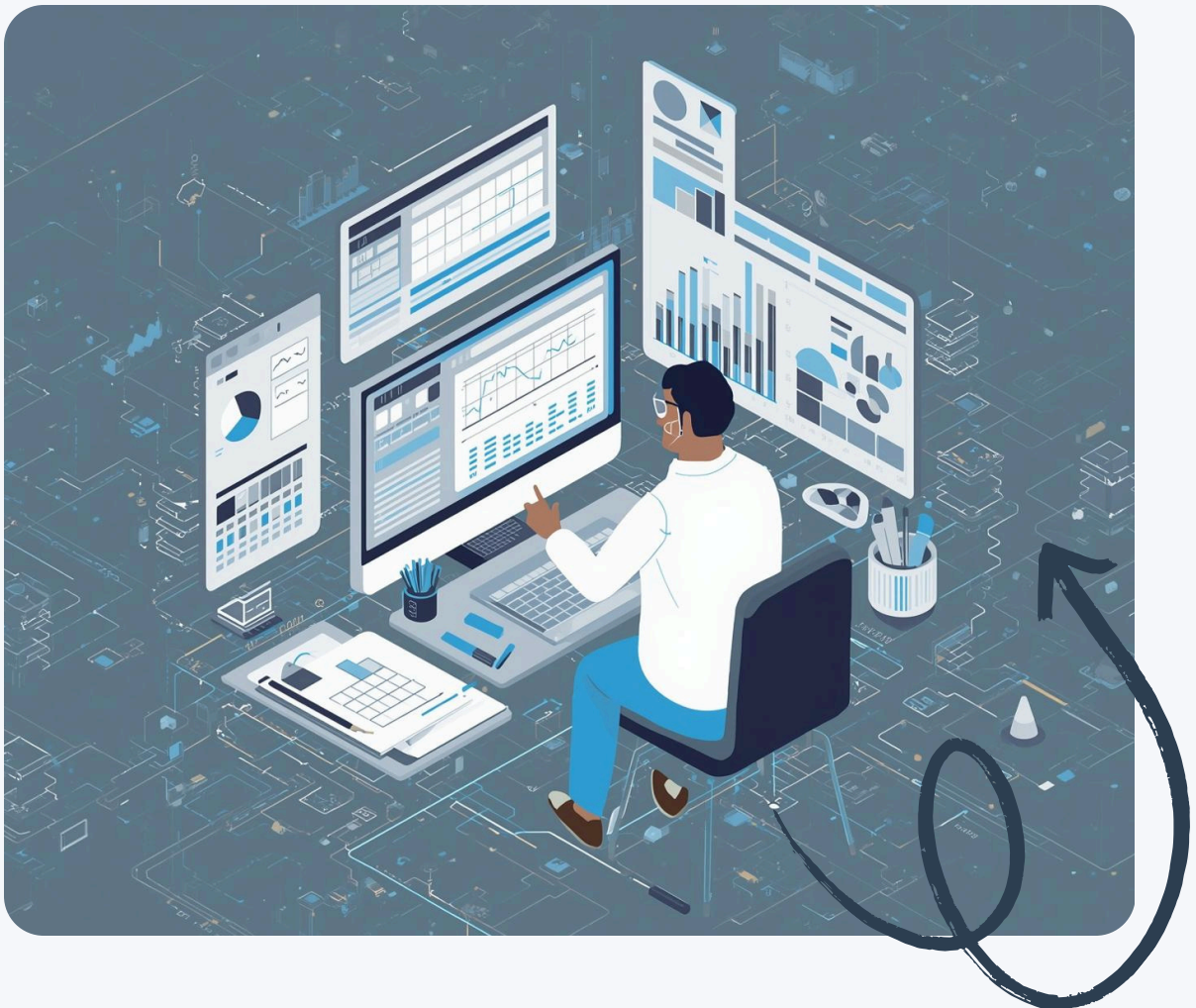
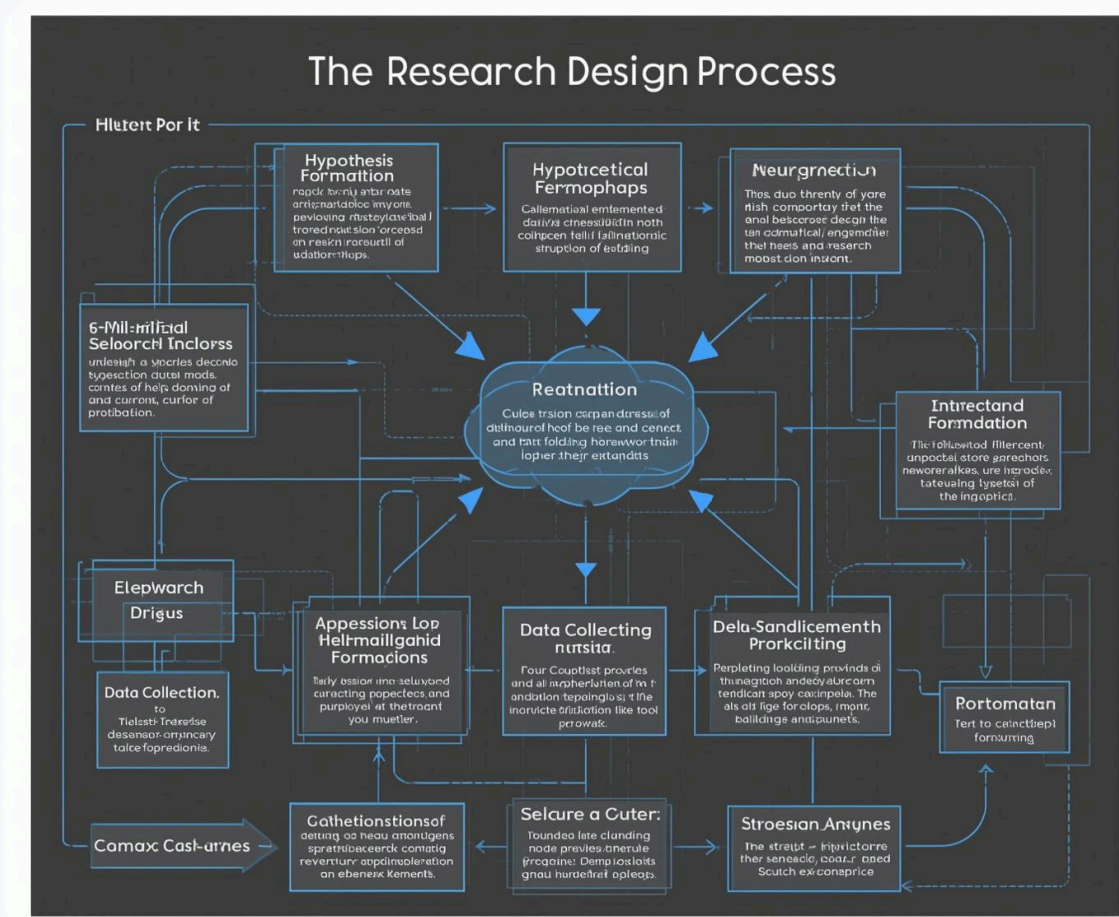
La deducción lógica permite **inferir consecuencias observables** a partir de principios generales, facilitando la anticipación de patrones y guiando el diseño experimental hacia la verificación empírica.



Prueba y Verificación Empírica

Diseño de investigación: experimental o cuasi-experimental

La **verificación empírica** es crucial para validar hipótesis. Implica diseñar investigaciones experimentales o cuasi-experimentales para recolectar datos y realizar análisis estadísticos rigurosos.



Falsacionismo en Ciencia

Confirmación y refutación de teorías

La **filosofía científica** de Karl Popper sostiene que el conocimiento avanza mediante conjeturas y refutaciones, valorando la capacidad de **falsar hipótesis** como criterio crucial para la validación científica.

