

El Plano Arquitectónico de la Investigación

Fundamentos de la Introducción y el Marco Teórico



El trayecto estructural del investigador



Organización
FUNANCOL



THOMAS WILLIS
CENTRO DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO (I+D)
Art. 125 ley 30 de 1992. MEN.



Paso 1: Delimitar

Definir el espacio, tiempo y objeto mediante la Introducción.

Paso 2: Cuestionar

Evaluar el estado actual de la ciencia para encontrar vacíos.

Paso 3: Fundamental

Sostener la investigación mediante el Marco Teórico.



La introducción enmarca el problema de estudio

La introducción es la forma lógica de plantearse un problema de investigación.

Exige delimitar el tema en tiempo y espacio dentro de un campo científico específico (Ciencias Naturales o Sociales), sirviendo como apoyo y **antesala directa para el Marco Teórico.**



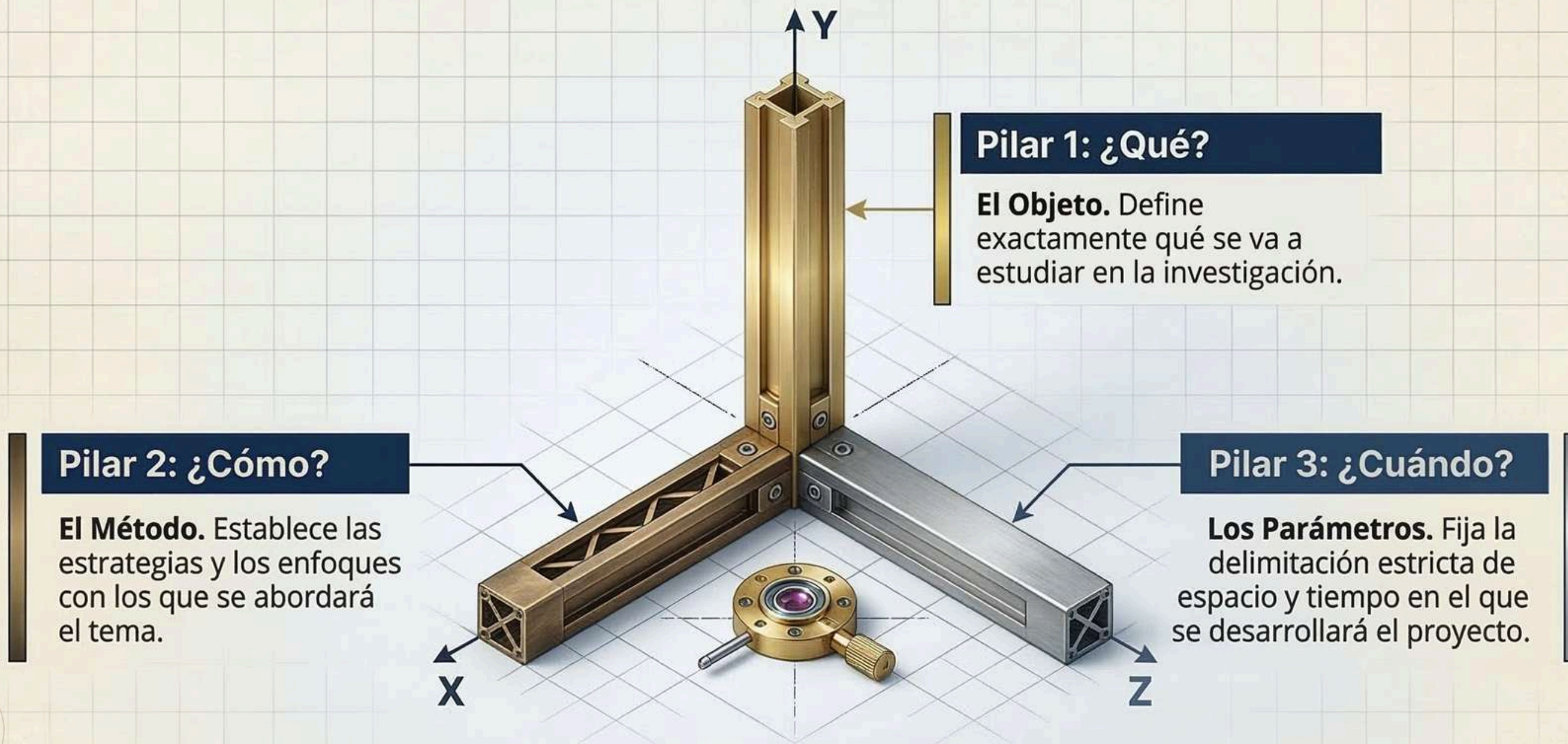
Los pilares de la delimitación



Organización
FUNANCOL



THOMAS WILLIS
CENTRO DE INVESTIGACIÓN
Y DESARROLLO (I+D)
Art. 125 ley 30 de 1992. MEN.





Panel de diagnóstico para la redacción

Contexto Previo (El Estado de la Cuestión)



¿Qué se ha dicho sobre el tema?



¿Cómo se ha estudiado?



¿Por quiénes y con qué resultados se ha abordado?



Posicionamiento (El Aporte del Investigador)



¿Cuáles son mis posibilidades en tiempo y espacio?



¿Cuál es mi potencial aportación al tema?



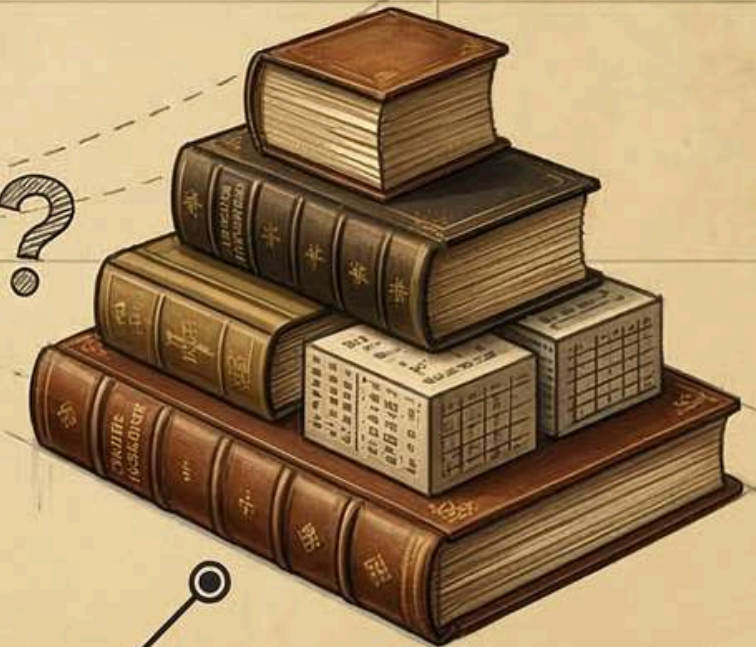
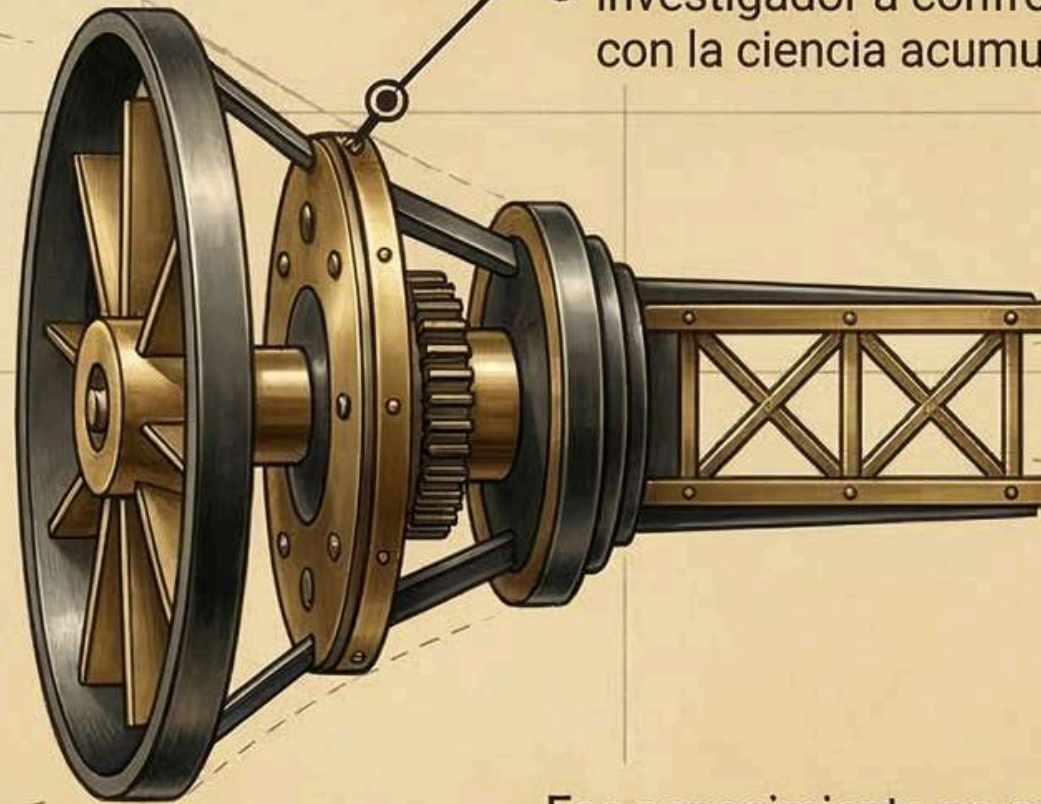
¿Por qué he escogido este tema y cuáles son mis objetivos previos?



De la pregunta inicial al conocimiento acumulado



La introducción obliga al investigador a confrontarse con la ciencia acumulada.



Ese conocimiento no puede quedar aislado; debe ser sistematizado, discutido y criticado para dar origen al Marco Teórico.



El conjunto teórico que sostiene la investigación

Definición

El Marco Teórico es el conjunto teórico antecedente que ubica al investigador dentro del proceso.

Objetivo Principal

Analizar y exponer enfoques válidos y antecedentes, sugiriendo de forma natural preguntas que aún no han sido respondidas para convertirlas en el nuevo objeto de estudio.



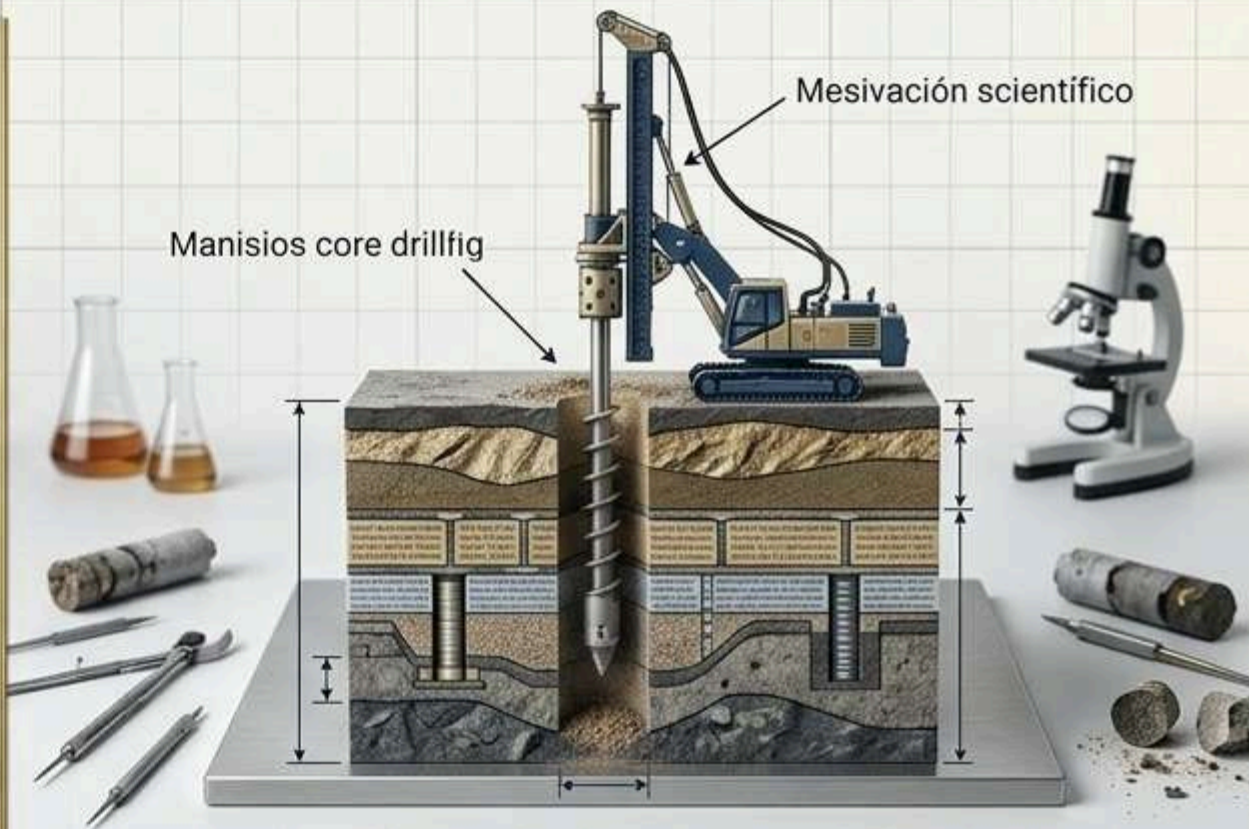


El marco teórico exige profundidad analítica



Lo Insuficiente

Hacer una simple reseña bibliográfica o una revisión superficial de títulos semejantes.



El Verdadero Propósito

Adentrarse de manera real y profunda en la actividad científica para encontrar el sentido exacto de la investigación a realizar.

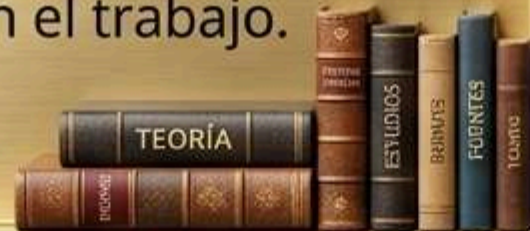
La anatomía estructural del conocimiento

Marco Teórico

La sombrilla principal que encuadra toda la investigación.

Marco de Referencia

Las estructuras teóricas previas que sustentan el trabajo.



Marco Conceptual

Las variables de estudio delimitadas para el proyecto actual.



Matriz diagnóstica de marcos internos



	Marco de Referencia	Marco Conceptual
Origen del Conocimiento	Conocimiento construido previamente por uno o distintos autores.	Definido estrictamente bajo los criterios del investigador actual.
Función Principal	Formar parte de una estructura teórica que ya existía en otro momento.	Contemplar y delimitar las variables específicas del nuevo estudio.



Los mecanismos operativos del marco teórico

*Función 1:
Replantear*

Identifica cómo se ha abordado el problema para replantearlo con una óptica diferente e innovadora.

*Función 2:
Soportar*

Otorga objetividad absoluta y soporte conceptual a la investigación.

*Función 3:
Guiar*

Sirve como brújula direccional permanente para el investigador durante todo el proceso.

Los mecanismos operativos del marco teórico

El ciclo continuo del diseño metodológico

Paso A:
La Introducción define
el vacío y establece las
preguntas iniciales.

Introducción

Paso D:
El ciclo retorna, refinando
los objetivos iniciales
con óptica innovadora.

Drawino
Cadripos

Marco de
Referencia

El econtiuo de
la ciencia

Paso B:
El Marco de Referencia
audita la ciencia acumulada
para ver qué se ha respondido.

Paso C:
El Marco Conceptual
aísla las variables únicas
del investigador.

Marco
Conceptual

Paso B:
El Marco de Referencia auitt
la ciencia acumulada para
ver qué se ha respondido.



Trazando los primeros planos

Aplica la arquitectura de investigación a un tema de tu interés.

- 1** Define un objeto de estudio y redacta una introducción delimitada en tiempo y espacio.
- 2** Selecciona al menos cuatro fuentes bibliográficas fundamentales.
- 3** Cita las fuentes utilizando el formato APA para comenzar a cimentar tu marco referencial.



Basado en Rivera-García, P. Marco Teórico, Elemento Fundamental en el Proceso de Investigación Científica.

