



Seminario de Tesis

Dr. Sergio Jiménez Ruiz

Los enfoques cuantitativo y cualitativo en la investigación científica

Dr. Sergio Jiménez Ruiz

Metodología de la Investigación

- Enfoque cuantitativo
- Enfoque cualitativo
- Enfoque mixto

Metodología de la Investigación

1. Definir los **enfoques** cuantitativo y cualitativo de la investigación.
2. Reconocer las **características** de los enfoques cuantitativo y cualitativo de la investigación.

Metodología de la Investigación

3. Identificar los **procesos** cuantitativo y cualitativo de la investigación.
4. Determinar las **similitudes** y **diferencias** entre los enfoques cuantitativo y cualitativo de la investigación.

Características:

- Mide fenómenos
- Utiliza estadísticas
- Prueba hipótesis
- Hace análisis de causa efecto

Proceso:

- Secuencial
- Deductivo
- Probatorio
- Analiza la realidad objetiva

Bondades:

- Generalización de resultados
- Control sobre fenómenos
- Precisión
- Réplica
- Predicción

Combinación del enfoque
cuantitativo y el cualitativo

Características:

- Explica los fenómenos en profundidad
- Se conduce básicamente en ambientes naturales

Características:

- Los significados se extraen de los datos.
- No se fundamenta en la estadística.

Proceso:

- Inductivo
- Recurrente
- Analiza múltiples realidades subjetivas
- No tiene secuencia lineal

Bondades:

- Profundidad de significados
- Amplitud
- Riqueza interpretativa
- Contextualiza el fenómeno

Investigación

Es un conjunto de **procesos** sistemáticos, críticos y empíricos que se aplican al estudio de un **fenómeno**.

Enfoque cuantitativo

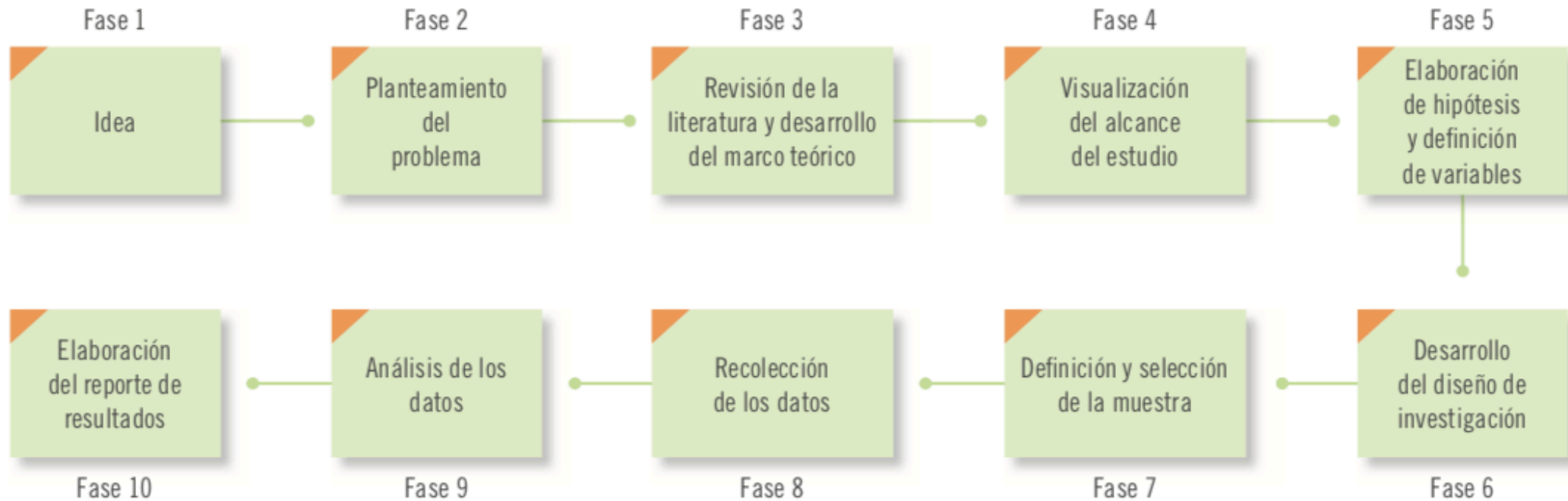


Figura 1.1 Proceso cuantitativo.

Enfoque cuantitativo

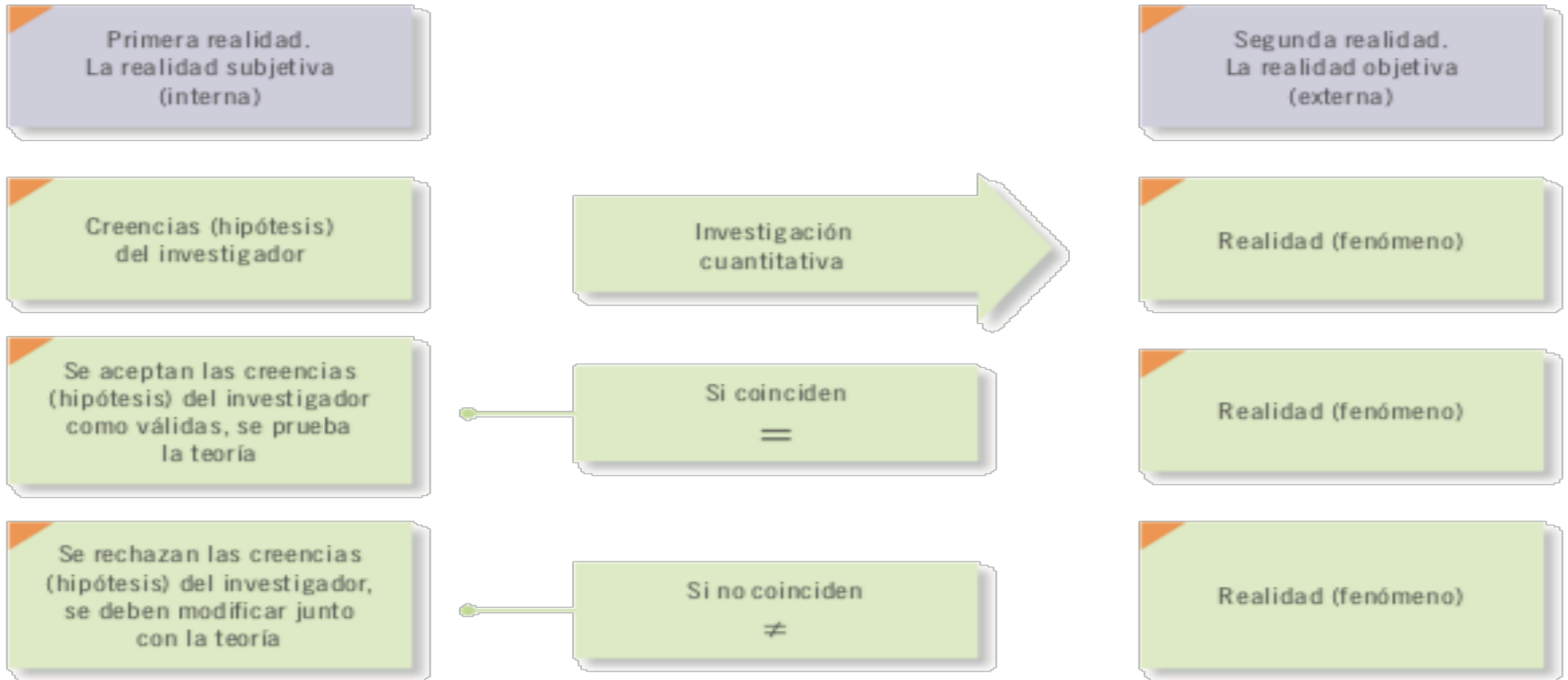


Figura 1.2 Relación entre la teoría, la investigación y la realidad en el enfoque cuantitativo.

Enfoque cuantitativo

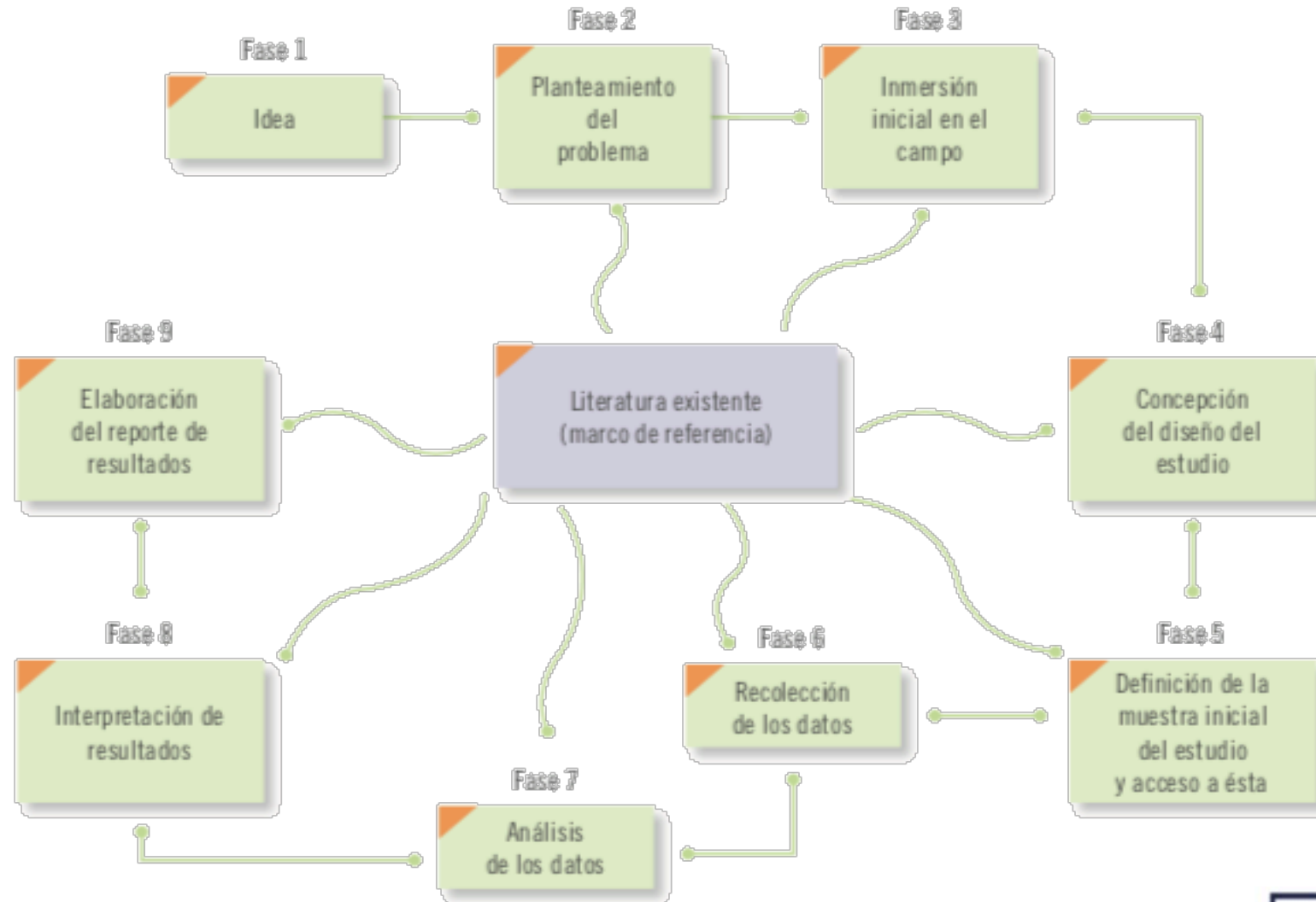


Figura 1.3 Proceso cuantitativo.

GRACIAS

Fuente: