



**Nombre de alumnos: Luisa Bethel
López Sánchez**

**Nombre del profesor: Antonio Galera
Pérez**

Nombre del trabajo: Mapa conceptual

Materia: Investigación en Psicología

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 3er. Cuatrimestre

Grupo: Único

Pichucalco, Chiapas a 08 de junio de 2020.

EL MÉTODO CIENTÍFICO

Es un conjunto de pasos ordenados que se emplea principalmente para hallar nuevos conocimientos en las ciencias.

SE BASA

en lo empírico y en la medición, sujeto a los principios de las pruebas de razonamiento.

LLAMAMOS MÉTODO

a una serie ordenada de procedimientos de que hace uso la investigación científica para observar la extensión de nuestros conocimientos.

CONSISTE

en la observación sistemática, medición, experimentación, la formulación, análisis y modificación de las hipótesis.

ustentado por dos pilares fundamentales:

la reproducibilidad

implica la capacidad de repetir un determinado experimento, en cualquier lugar y por cualquier persona

SE BASA

implica la capacidad de repetir un determinado experimento, en cualquier lugar y por cualquier persona

la refutabilidad

implica que toda proposición científica debe ser susceptible de ser falsada o refutada (falsacionismo).

CARACTERÍSTICAS

Tiene una base empírica

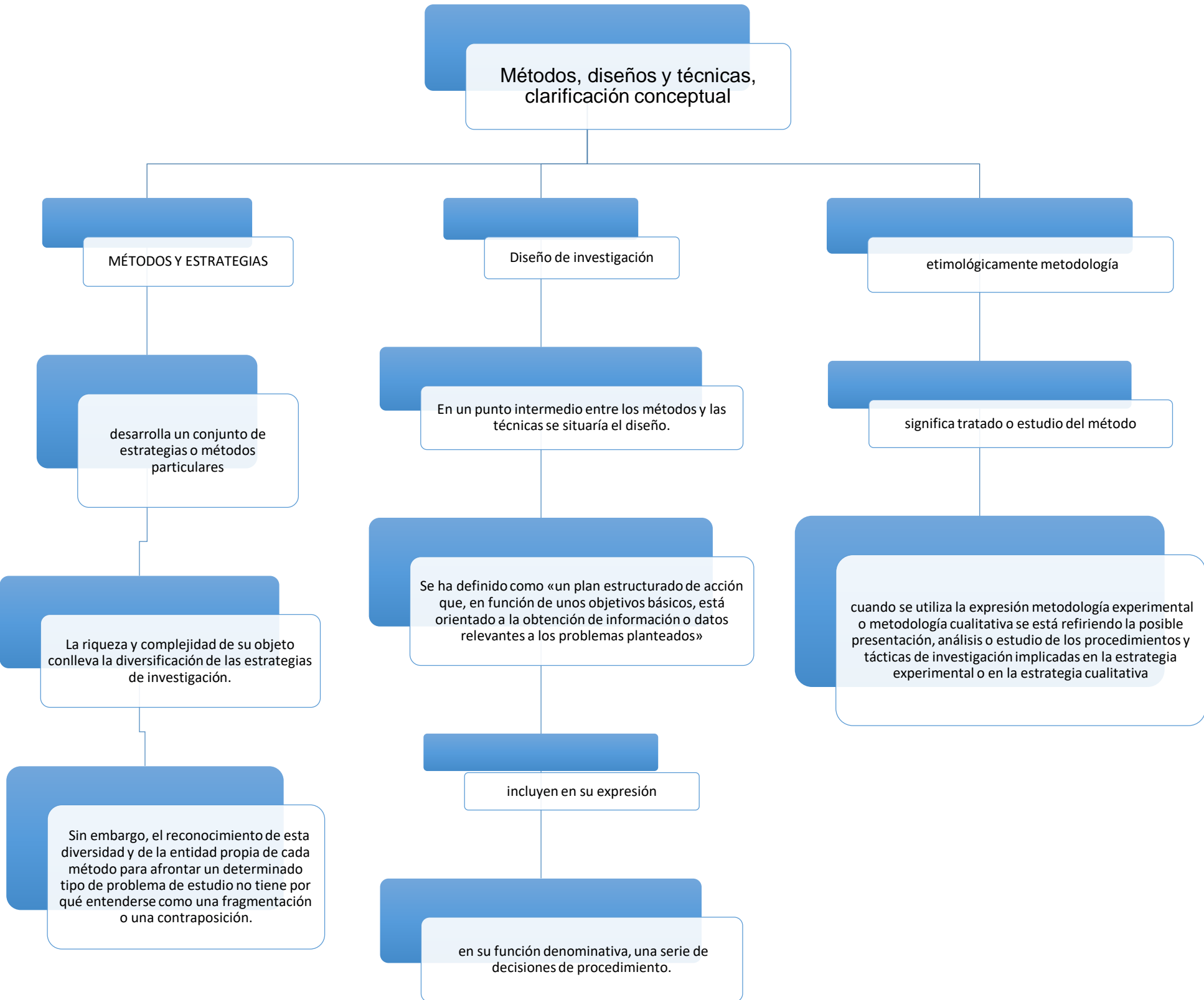
La diversidad de formas

La sistematicidad

La fiabilidad o replicabilidad

La validez

La flexibilidad



Métodos, diseños y técnicas, clarificación conceptual

MÉTODOS Y ESTRATEGIAS

desarrolla un conjunto de estrategias o métodos particulares

La riqueza y complejidad de su objeto conlleva la diversificación de las estrategias de investigación.

Sin embargo, el reconocimiento de esta diversidad y de la entidad propia de cada método para afrontar un determinado tipo de problema de estudio no tiene por qué entenderse como una fragmentación o una contraposición.

Diseño de investigación

En un punto intermedio entre los métodos y las técnicas se situaría el diseño.

Se ha definido como «un plan estructurado de acción que, en función de unos objetivos básicos, está orientado a la obtención de información o datos relevantes a los problemas planteados»

incluyen en su expresión

en su función denominativa, una serie de decisiones de procedimiento.

etimológicamente metodología

significa tratado o estudio del método

cuando se utiliza la expresión metodología experimental o metodología cualitativa se está refiriendo la posible presentación, análisis o estudio de los procedimientos y tácticas de investigación implicadas en la estrategia experimental o en la estrategia cualitativa