

REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA  
INSTITUTO POLITECNICO SANTIAGO MARIÑO  
ESCUELA: INGENIERIA AGRONÓMICA

# *Metodología de la Investigación*

---

Alumno:  
Carlos Camacho  
C.I. : 23.499.584  
Numero de Escuela 51

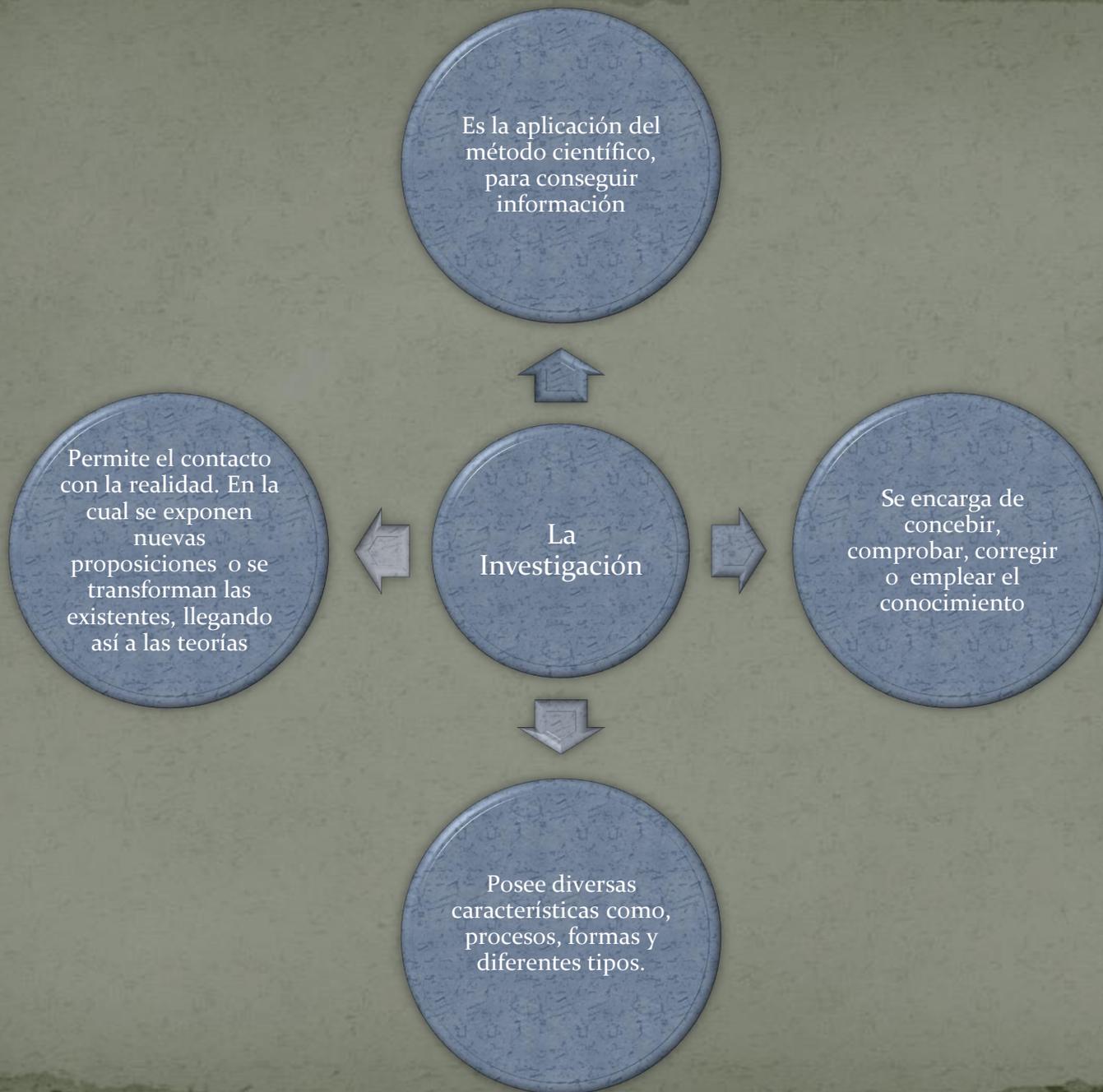
Metodología proviene del griego  
*Método y logos*

Significa: juicio, estudio, esta palabra se puede definir como la descripción, el análisis y la valoración crítica de los métodos de investigación

Es también el conjunto de procedimientos lógicos a través de los cuales se plantean los problemas científicos y se ponen a prueba las hipótesis y los instrumentos de trabajo investigados.

Depende de

Postulados que el investigador considere válidos, de lo que considere objetivo y del conocimiento científico, porque será mediante la acción metodológica como recabe, ordene y analice la realidad estudiada.





The diagram features a central blue circle with a white border containing the text 'Investigación científica'. Three smaller blue circles with white borders are arranged around it: one at the top, one at the bottom-left, and one at the bottom-right. Each smaller circle overlaps with the central circle. The top circle contains the text 'Enfoque: Cualitativo o Cuantitativo (mixto)'. The bottom-left circle contains the text 'Cuantitativa es deductiva, esta implica encuestas, experimentación, variables, hipótesis y recolección de datos.'. The bottom-right circle contains the text 'Cualitativo es inductivo . Implica preguntas, recolección de datos, flexibilidad.'.

# Investigación científica

Enfoque:  
Cualitativo o  
Cuantitativo  
(mixto)

Cuantitativa es deductiva, esta implica encuestas, experimentación, variables, hipótesis y recolección de datos.

Cualitativo es inductivo . Implica preguntas, recolección de datos, flexibilidad.

# Métodos de Investigación

## Método de inducción-deducción

Es un procedimiento de inferencia que se basa en la lógica para emitir su razonamiento; su principal aplicación se relaciona de un modo especial con las matemáticas puras

## Método de análisis-síntesis

Es un método que consiste en la separación de las partes de un todo para estudiarlas en forma individual (Análisis), y la reunión racional de elementos dispersos para estudiarlos en su totalidad. (Síntesis)

## Método objetivo-subjetivo

Es un procedimiento de investigación que se basa en lo real o palpable para lo objetivo y en lo supuesto e intangible para lo subjetivo.

## Método de investigación estático-dinámico

Este procedimiento se refiere a la forma de controlar la investigación; en el modo estático no se admite ninguna variación, mientras que en el dinámico se permite hacer variaciones bajo condiciones controladas

