



**Nombre del alumno: Carlos Aron Ramos González**

**Asignatura: Investigación en Psicología**

**Docente: Paola Jacqueline Albarrán Santos**

**Grado: Tercer cuatrimestre**

# Finalidad y objetivos de la metodología científica

## Finalidad

- Comprender la naturaleza de la realidad
- Producir conocimiento confiable y verificable
- Interpretar fenómenos y procesos científicos
- Validar teorías y explicaciones

## Objetivos

- Exploración
  - Identificar preguntas de investigación
  - Establecer hipótesis
- Diseño
  - Definir variables a estudiar
  - Seleccionar métodos y técnicas adecuadas
  - Diseñar el protocolo experimental o de investigación
- Recolección de datos
  - Obtener información relevante
  - Garantizar la precisión de los datos
  - Utilizar herramientas confiables para la medición
- Análisis
  - Identificar patrones y tendencias
  - Evaluar la consistencia de los hallazgos con las hipótesis
- Conclusiones
  - Sintetizar los resultados
  - Proponer implicaciones y recomendaciones
- Comunicación
  - Redactar informes científicos
  - Presentar resultados de manera clara

## Impacto

- Contribuir al avance del conocimiento
- Fomentar el debate científico y la colaboración interdisciplinaria

