



# Mi Universidad

## Cuadro Sinóptico

*Nombre del Alumno:* **JESUS MANUEL MENDEZ BALLINAS**

*Nombre del tema:* **UNIDAD III LOS DATOS**

*Parcial:* **III**

*Nombre de la Materia:* **METODOLOGIA DE LA INVESTIGACIÓN**

*Nombre del profesor:* **YANETH FABIOLA SOLORZANO PENAGOS**

*Nombre de la Maestría:* **MAESTRÍA EN EDUCACIÓN CON FORMACIÓN EN  
COMPETENCIAS PROFESIONALES**

*Cuatrimestre:* **II**

*Fecha de entrega:* **07- 12 de abril del 2025**

# LOS DATOS, INVESTIGACIÓN

## OBJETIVO

## RAMAS PRINCIPALES

1. Técnicas e Instrumentos

Clasificación 

- Probabilístico
- No probabilístico

Atributos 

- Variables

2. Métodos de Muestreo

Proceso 

- Población
- Marco muestral
- Tamaño muestra
- Procedimiento
- Selección

3. Observación Científica

Características 

- Directa y rigurosa

Elementos clave 

- Investigador
- Objeto
- Medios
- Instrumentos
- Teoría base

4. Entrevistas

Tipos 

- Estructurada (preguntas fijas)
- Semiestructurada (flexible)
- No estructurada (abierta)

5. Cuestionario

Útil para lograr metas de investigación

6. Experimentación

- Observa efectos de estímulos
- Genera datos específicos

7. Fuentes Documentales