Informe de Laboratorio 2023

Nombre del estudiante Grupo

29 de agosto de 2026

1. Objetivo

Describa la pregunta experimental y la magnitud que se desea medir. Especifique la hipótesis y el criterio que permitirá evaluarla.

2. Marco teórico

Registre las definiciones y ecuaciones necesarias. Por ejemplo, una medición lineal puede modelarse como

$$y = mx + b, \qquad u_y^2 = m^2 u_x^2 + u_b^2.$$

3. Materiales y procedimiento

Enumere el equipo, las condiciones iniciales y los pasos reproducibles. Anote la resolución de cada instrumento y cualquier desviación del protocolo.

4. Resultados

Cuadro 1: Datos de ejemplo; reemplácelos con sus mediciones.

Ensayo	x	y
1	1.0	2.1
2	2.0	4.0
3	3.0	6.2

Compare los resultados con el modelo y reporte incertidumbres con unidades.

5. Análisis y conclusiones

Interprete las tendencias, identifique las fuentes de error dominantes y responda la pregunta planteada en el objetivo.