Un estudio de ciencias basicas con resultados reproducibles

Camila Torres
Facultad de Ciencias Basicas

29 de agosto de 2026

Resumen

Este documento es una plantilla neutral para un articulo de ciencias basicas. Incluye resumen, palabras clave, ecuaciones, tabla de resultados y referencias. Sustituya el texto de ejemplo y consulte las instrucciones vigentes de la revista.

Palabras clave: ciencias basicas; medicion; reproducibilidad

1 Introduccion

Una presentacion ordenada permite separar la pregunta, el metodo y la evidencia. Describa el contexto y formule aqui el objetivo del estudio.

2 Metodos

Si c es una concentracion medida y V un volumen conocido, la cantidad estimada puede expresarse como

$$n = cV, \tag{1}$$

con las unidades y la incertidumbre indicadas de forma explicita.

3 Resultados

Cuadro 1: Ejemplo de mediciones y sus incertidumbres.

Muestra	Valor	Incertidumbre
A	4.18	0.12
B	4.36	0.10
C	4.29	0.11

Discuta los resultados con referencia a la ecuacion (1), las limitaciones del procedimiento y los controles de calidad.

4 Conclusiones

Resuma los hallazgos principales y las oportunidades para trabajo futuro.

Referencias

[1] G. E. P. Box, "Science and statistics," *Journal of the American Statistical Association*, 1976.

[2] M. D. Wilkinson et al., "The FAIR Guiding Principles," *Scientific Data*, 2016.