

Escritura de magnitudes

A excepción de las magnitudes adimensionales, al escribir una magnitud se debe dar su **valor numérico**, su **unidad** y el **error** que se comete en la medida.

Por ejemplo:

$$m = (24,3 \pm 0,1) \text{ kg}$$

Diagram illustrating the components of the measurement expression $m = (24,3 \pm 0,1) \text{ kg}$:

- magnitud**: Points to the variable m .
- cantidad**: Points to the numerical value $24,3$.
- error**: Points to the error term $\pm 0,1$.
- unidad**: Points to the unit kg .

- Las magnitudes deben escribirse en **letras cursivas** (inclinadas).
- La cantidad, o valor numérico, debe escribirse con las **cifras significativas** adecuadas.
- Las unidades deben escribirse en **letras redondas** (verticales) y nunca seguidas por un punto, a no ser que se trate del final de la frase.
- El error, entendido como **error absoluto**, tiene las mismas unidades que la medida. Se suele expresar la cantidad y el error entre paréntesis para no redundar.



@docenteflipado