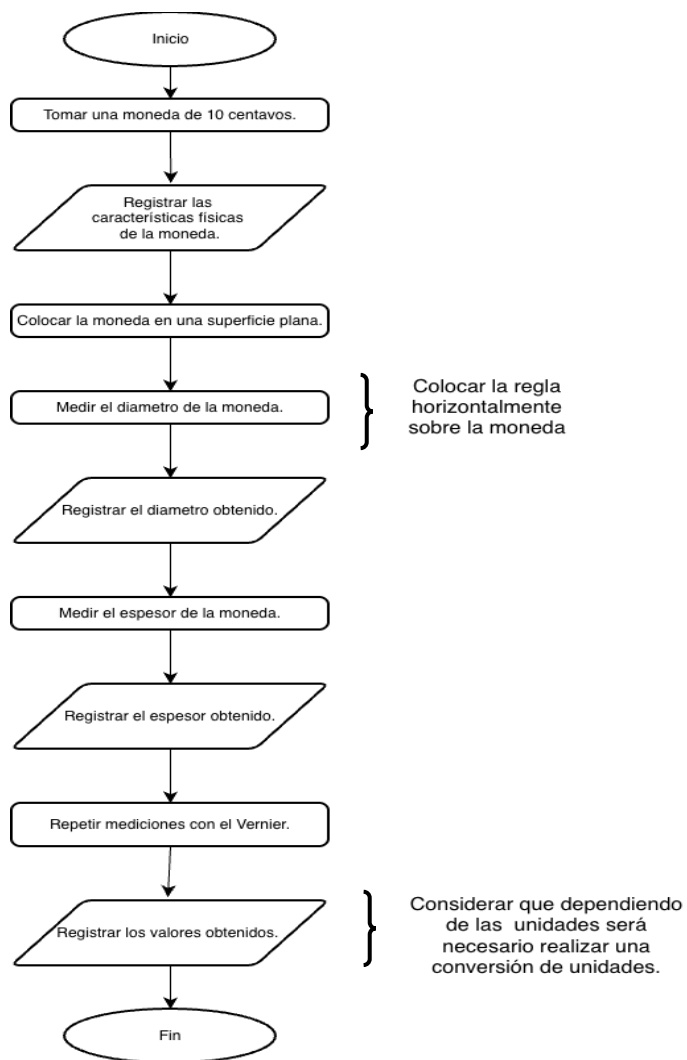
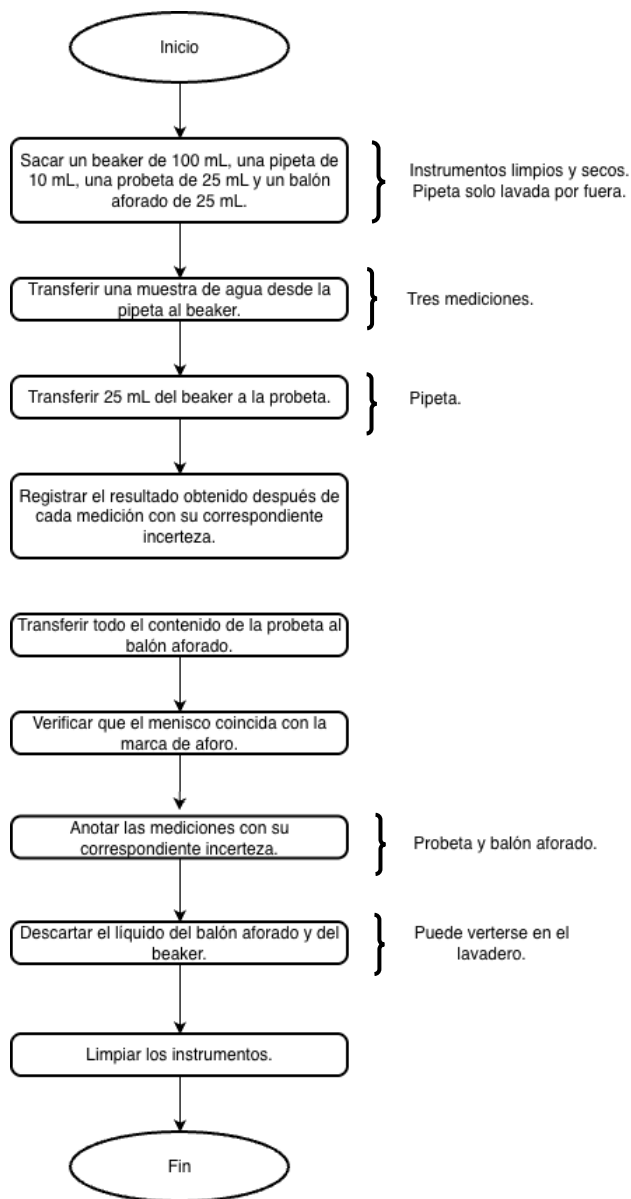


## DIAGRAMA DE FLUJO PROCEDIMIENTO A



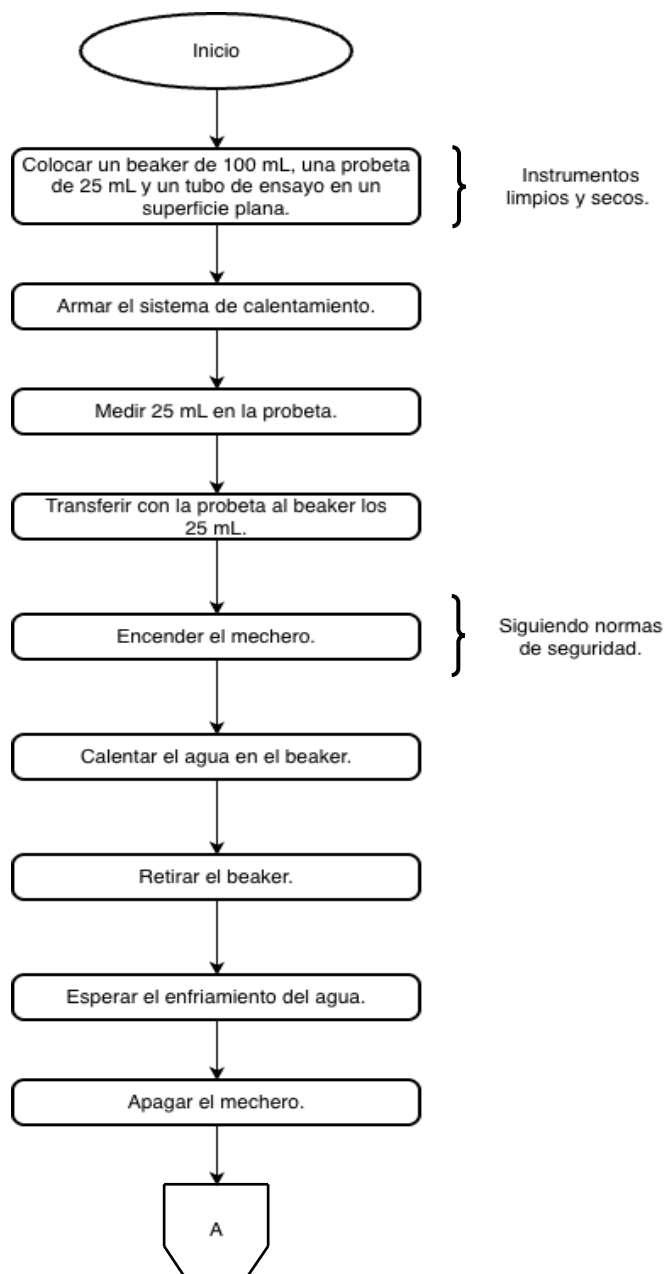
**Fuente:** Elaboración propia en draw.io con base en el Manual de Química (2026)

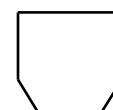
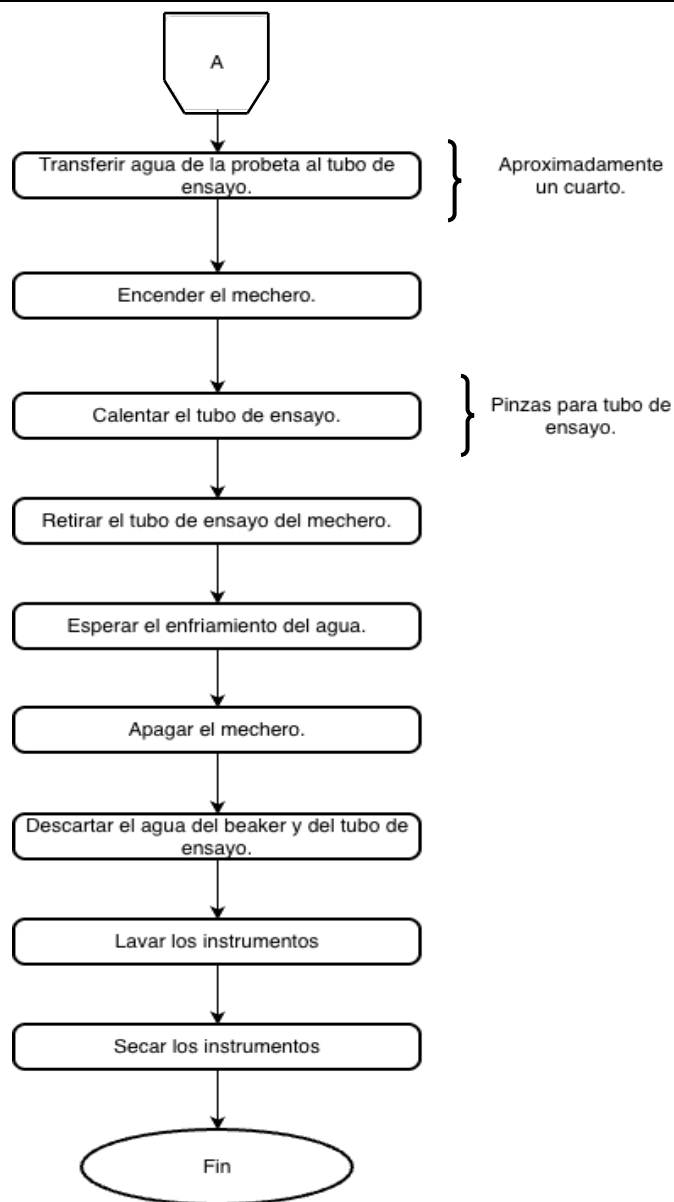
## DIAGRAMA DE FLUJO PROCEDIMIENTO C



**Fuente:** Elaboración propia en draw.io con base en el Manual de Química (2026)

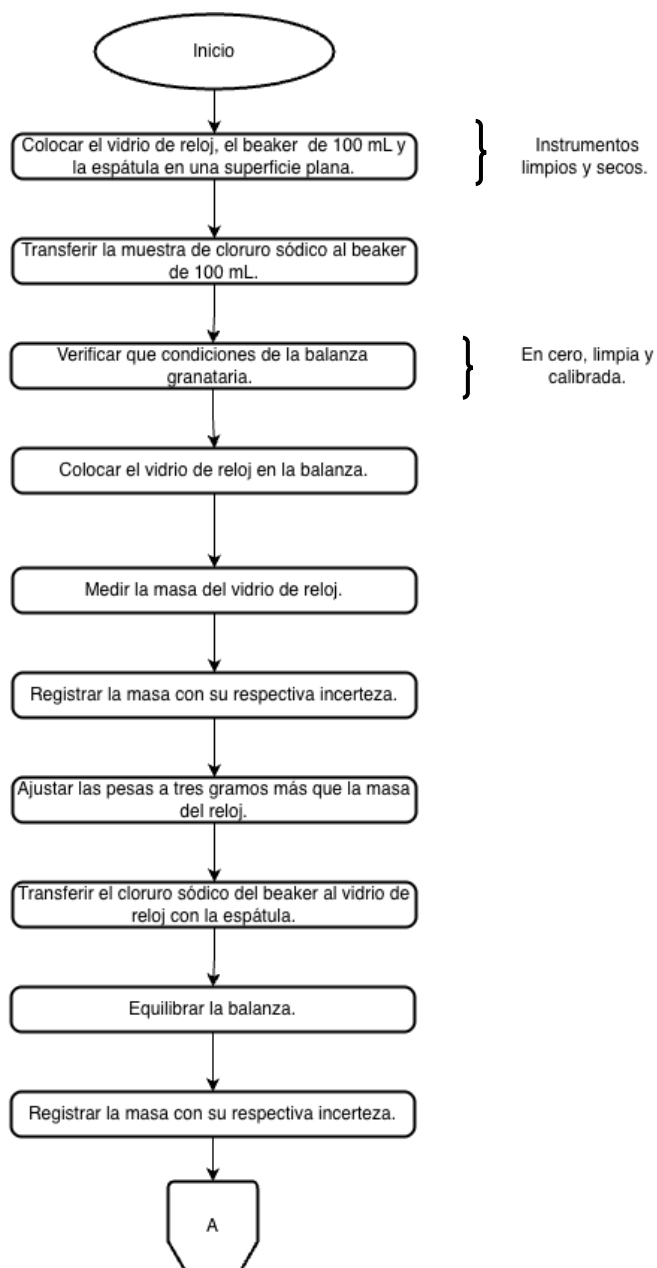
## DIAGRAMA DE FLUJO PROCEDIMIENTO D

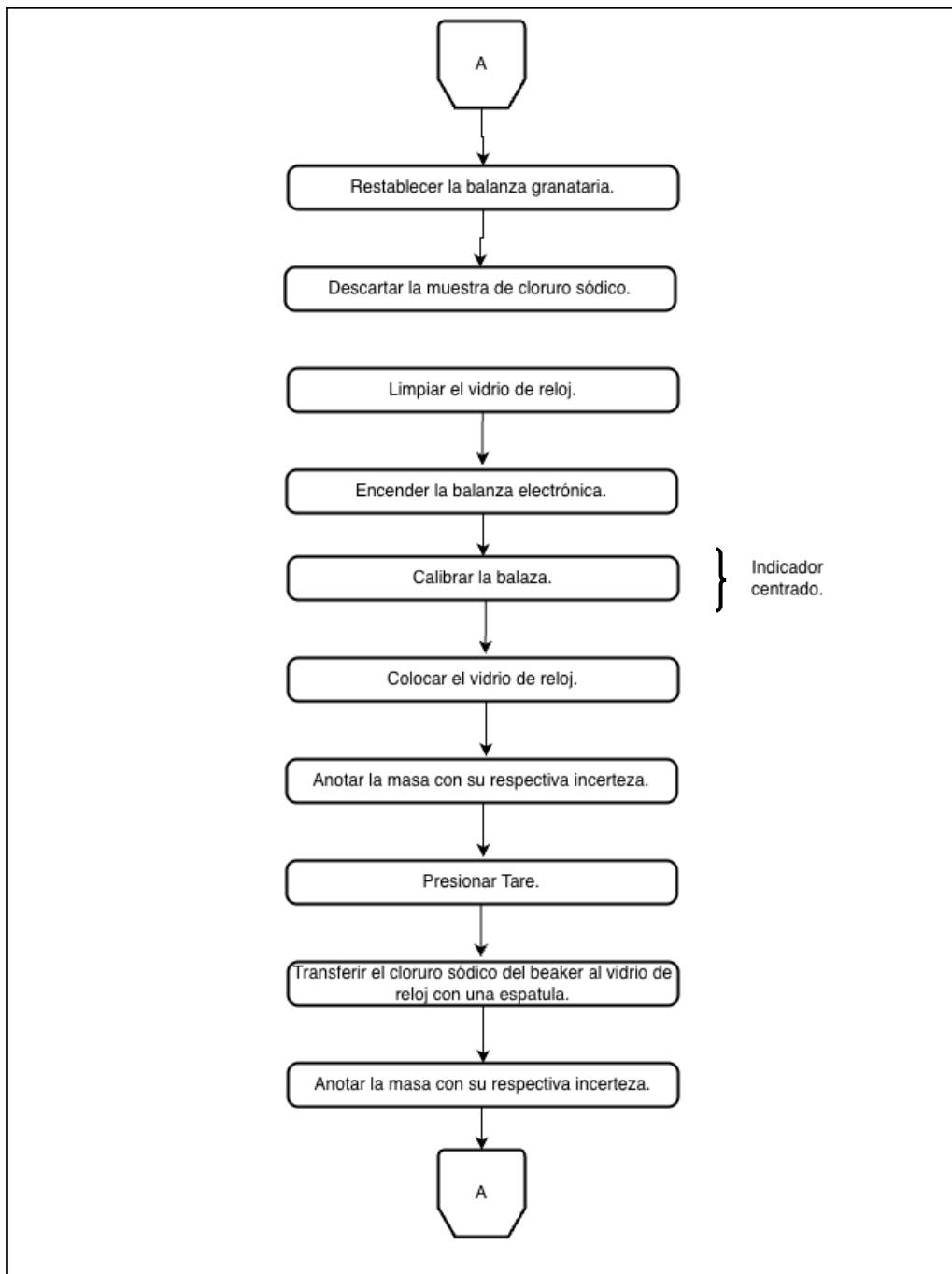


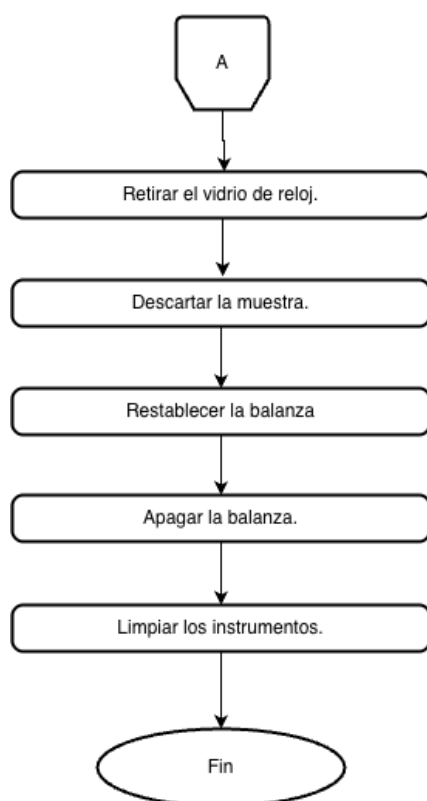


**Fuente:** Elaboración propia en draw.io con base en el Manual de Química (2026)

## DIAGRAMA DE FLUJO PROCEDIMIENTO B







**Fuente:** Elaboración propia en draw.io con base en el Manual de Química (2026)

## TABLAS SOBRE FICHAS DE SEGURIDAD

**Tabla No. 01**  
Propiedades Físicas y Química

| Nombre de la Sustancia | Fórmula Química  | Masa Molar (g/mol) | Apariencia                   | Densidad (g/mL) | Punto de Fusión (°C) | Punto de Ebullición (°C) | Solubilidad   |
|------------------------|------------------|--------------------|------------------------------|-----------------|----------------------|--------------------------|---|
| Cloruro sódico         | NaCl             | 58.44 g/mol        | Sólido, inodoro y cristalino | 2.2.165 g/mL    | 801°C                | 1465°C                   | Es soluble en agua, amoníaco, glicerol, ácido fórmico, y en propilendlicol , metanol y etanol es ligeramente soluble. |
| Agua                   | H <sub>2</sub> O | 18.015 g/mol       | Líquido incoloro             | 1 g/mL          | 0°C                  | 100°C                    | Es hidrosoluble, es decir, es un disolvente universal.  |

**Fuente:** Elaboración propia (2026)



**Tabla No. 02**  
Toxicidades, Antídotos y Formas de Desecho

| Nombre de la Sustancia | Dosis letal  | Toxicidades                                  | Antídoto  | Reactividad                 | Formas de Desecho   |
|------------------------|--------------|--|---|-----------------------------|---|
| Cloruro sódico         | 3000 > 10000 | <b>Por contacto con la piel:</b> No aplica.  | <b>Por contacto con la piel:</b> Sacudir las partículas.                    | No es un material reactivo. | De ser poca cantidad disolver con grandes cantidades de agua, de lo contrario desechar en un recipiente para desechos químicos. |
|                        |              | <b>Por contacto con los ojos:</b> No aplica. | <b>Por contacto con los ojos:</b> Enjuagar con agua durante varios minutos. |                             |   |
|                        |              | <b>Por ingesta:</b> No aplica.               | <b>Por ingesta:</b> Enjuagar la boca.                                       |                             |   |
|                        |              | <b>Por inhalación:</b> No aplica.            | <b>Por inhalación:</b> Proporcionar aire fresco.                            |                             |   |
| Agua                   | No aplica.   | <b>Por contactoo con la piel:</b> No aplica. | <b>Por contactoo con la piel:</b> No aplica.                                | No ea un material reactivo. | Descartar por el desagüe.   |
|                        |              | <b>Por contacto con los ojos:</b> no aplica. | <b>Por contacto con los ojos:</b> No aplica.                                |                             |   |
|                        |              | <b>Por ingesta:</b> No aplica.               | <b>Por ingesta:</b> No aplica.  |                             |   |
|                        |              | <b>Por inhalación:</b> No aplica.            | <b>Por inhalación:</b> No aplica  |                             |   |

**Fuente:** Elaboración propia (2026)