# Código

19101003

# Nombre

Destilación simple

# Área

Química

# Objetivos

1. Conocer y comprobar experimentalmente los fundamentos de la destilación simple

# Materiales

1. Matraz de destilación.
2. Encendedor de Bunsen.
3. Tubo refrigerante.
4. Colector Erlenmeyer.
5. Pie, nuez, soporte y rejilla.
6. Tubos de goma.
7. Agua salada.

# Procedimientos

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Descripción | Medidas | Unidades | Tiempo |
| Vertir el agua salada en el matraz de destilación y encender el mechero de Bunsen y registrar la temperatura | temperatura | °C | 00:15:00 |

# Preguntas

1. ¿En qué instante de tiempo se alcanza el punto de ebullición del agua y cuánto tiempo toma hasta que se filtra por completo de la sal?