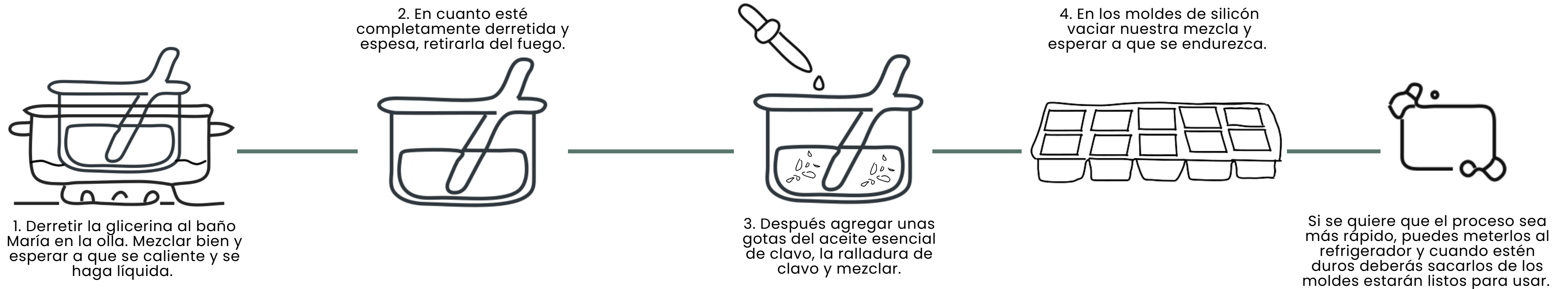


## Obtención de jabón en barra

### Materiales:

- 2 Pastillas de glicerina
- Aceite esencial de clavo
- Molde de silicón
- 1 olla
- 1 pala de madera
- Ralladura de clavo (opcional)



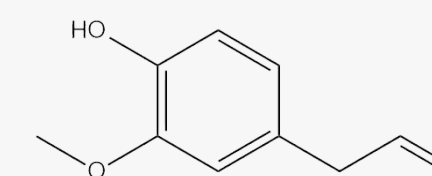
# Elaboración de jabón en barra con semillas de *Syzygium aromaticum*

### *Syzygium aromaticum* "Clavo"

Arbusto o árbol de hasta 12 m, glabro, perenne. Del árbol del clavo se pueden extraer diferentes aceites esenciales, de las hojas, del tronco (estos no deben utilizarse sobre la piel pues poseen eugenol que es irritante) y del botón o clavo, siendo este el más apreciado.

### Sustancia activa

**Eugenol:** principal molécula bioactiva. Derivado fenólico, difícilmente soluble en agua y soluble en solventes orgánicos. Líquido oleoso de color amarillo pálido.



### Otros usos

- Especia aprovechada en la perfumería
- Medicina
- Industria alimentaria, como saborizante
- Funciones antimicrobianas, antiviral, anticancerígena y antifúngica.