

## MODELO DE VOLCÁN

 1-2 horas + tiempo de secado + tiempo de preguntas y diario

 Encuentra un lugar seguro y apropiado para experimentar y sigue todas las instrucciones de seguridad de LearnLibre.com.



### Materiales

- 3 tazas de harina
- 1 ½ tazas de sal
- 1 ½ tazas de agua
- Tazón grande para mezclar
- 1 cucharadita de bicarbonato de sodio
- ¼ taza de vinagre
- 3-5 gotas de jabón líquido para platos
- 3-5 gotas de colorante rojo para alimentos
- Bandeja
- Pintura - negra, roja y naranja (opcional)
- Pinceles (opcional)

### Procedimiento

1. Mezcla la harina, la sal y el agua en un tazón grande hasta que se convierta en una masa.
2. Coloca la masa sobre la bandeja.
3. Moldea la masa en forma de cono.
4. Haz un agujero en el centro del cono.
5. Deja secar el cono durante toda la noche.
6. Opcional: pinta el cono para que parezca un volcán.
7. Vierte bicarbonato de sodio, jabón y colorante rojo para alimentos en el centro del volcán.
8. Mézclalos juntos.
9. Vierte el vinagre en el centro del volcán.

### Aprende más

Escanea el código QR para aprender más sobre cómo funciona este experimento. Encontrarás video(s) de la lección junto con preguntas de discusión y respuestas.



## **¡COMPARTE NUESTRAS LECCIONES GRATUITAS!**

**¿Quieres compartir nuestros recursos gratuitos como este con tus amigos?**

Envíales este enlace a nuestras lecciones gratuitas:

<https://learnlibre.com/es/free-lessons/>