



DIVENDRES 14/02/25 - 19H

STREAMING YouTube

**Taller
experimental
a casa**

Organitza:



Amb la col·laboració de:



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



MATERIALS

#RepteExperimentaCasa

**"Qui té una cuina, té un laboratori
en potència"**

ACONSEGUEIX QUE L'AIGUA I L'OLI FORMIN UNA EMULSIÓ

- 3 gots
- 2 culleres de postres
- Aigua
- Oli
- 1 rovell d'ou

INFLA UN PEIX GLOBUS UTILITZANT UNA REACCIÓ QUÍMICA

- 1 globus
- Vinagre
- Bicarbonat de sodi
- 1 cullera sopera
- 1 bossa de plàstic petita
- 1 goma elàstica petita
- 1 embut petit
- Marcadors o retoladors

COMPROVA COM LA MIDA DE PARTÍCULA INFLUEIX EN LES PROPIETATS DEL MATERIAL

- 2 gots transparents
- 2 culleres de cafè
- Aigua
- Pebre mòlt
- Cendra
- 1 llanterna o punter làser

ACONSEGUEIX QUE EL MATERIAL EMETI RADIACIÓ PER SIMULAR EL QUE ÉS LA RADIOACTIVITAT

- 1 caixa de cartó o superfície fosca
- 1 llanterna de llum ultraviolada (UV)
- Material que reaccioni amb la llum UV (cinta adhesiva, pintura, stickers, ...)

CIENTÍFIQUES

Especial 11F
Dia de la dona i nena en ciència:
Descobreix les nostres científiques

