

MUNDO MICROSCÓPICO I: LA LEVADURA

EXPERIMENTO 1 • ¿De qué se alimentan estos seres microscópicos?

MATERIALES

 Cuaderno de laboratorio

 Fibrón

 5 vasos preferentemente transparentes

 Cinta de Papel

 Cucharita de té

INGREDIENTES

 Agua tibia

 Levadura en polvo

 Azúcar

 Edulcorante

 Miel

 Sal de mesa

FIQ

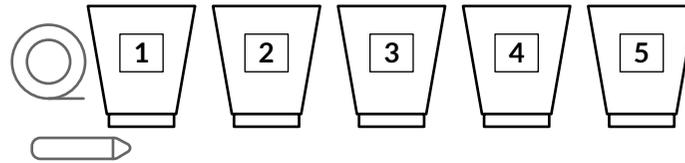
**UNL • FACULTAD
DE INGENIERÍA
QUÍMICA**

f • t • i • l • n • **FIQUNL**

www.fiq.unl.edu.ar/culturacientifica

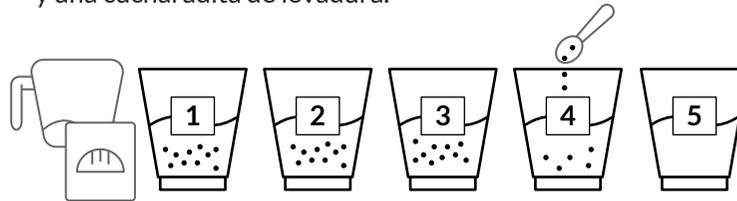
PASO 1

Rotular cada vaso del 1 al 5.



PASO 2

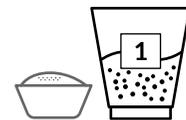
Colocar en todos los vasos: agua tibia hasta la mitad y una cucharadita de levadura.



PASO 3

Agregar en cada uno de los vasos los siguientes ingredientes:

Vaso 1
Azúcar.



Vaso 2
Edulcorante.



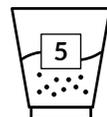
Vaso 3
Miel.



Vaso 4
Sal.

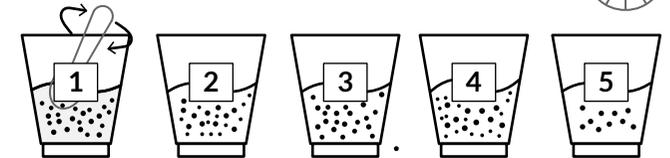


Vaso 5
No agregar nada.



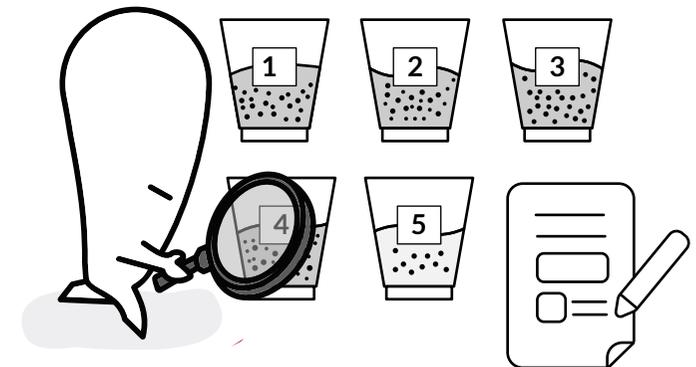
PASO 4

Mezclar los ingredientes de cada uno de los vasos. Dejar reposar durante 10 minutos.



PASO 5

Observar y registrar en el cuaderno, los resultados (podés escribir, dibujar, esquematizar, etc.)



¡Muy importante!

- La preparación completa debe estar supervisada por los padres o un adulto responsable.
- Respetar las proporciones indicadas para cada una de las mezclas.
- Lavarse correctamente las manos después de realizar cada una de las experiencias.