

Como hacer que crezca moho en pan

Objetivos:

- Observar cómo crecen los hongos en materiales orgánicos
- Comparar como crece el moho en el pan cuando se contacta con diferentes superficies
- ¡Enseñar la importancia de lavarse las manos!

Materiales:

- Una hogaza de pan
- Bolsas de plástico
- Pipeta o algo para gotear agua

Procedimiento:

1. Escriban las condiciones que van a probar en las bolsas de plástico. Abajo hay algunas que puedan ser interesantes:
 - a. Tocar el pan sin lavarse las manos
 - b. Lavarse las manos y después tocar el pan
 - c. Lavarse las manos solo con desinfectantes para manos
 - d. Tocar el pan con sus pies
 - e. Tocar el pan con la manija de puertas
 - f. Tocar el pan con un teléfono
2. Toca el pan con las superficies que quieran probar.
3. Pon 2 o 3 gotitas de agua en el pan para ayudarlo al moho crecer (le gusta condiciones húmedas).
4. Metan el pan dentro de las bolsas de plástico.
5. Esperen entre 14 días a un mes para ver diferencias del crecimiento de moho
 - a. El moho le gusta la oscuridad. Pongan las bolsas con pan en la oscuridad para hacer que crezca más rápido.

