



FABRICACIÓN DE JABÓN NATURAL

Actividad dirigida a

- **Destinatarios:** Adultos.
- **Horario:** mañana o tarde.
- **Duración:** 120 minutos.
- **Lugar de realización:** En el propio centro cívico o sede de la entidad solicitante.
- Puede asistir a cada sesión de la actividad un máximo de 15 personas.

Requisitos

- Aula espaciosa con capacidad para 20 personas.
- Aula con pila y agua corriente
- Dispositivo electrónico para proyectar y hacer presentaciones con sistema de audio
- Conexión a internet.
- Varias tomas eléctricas.

Objetivos de la actividad

- Visibilizar los recursos locales para la correcta gestión de aceite usado de cocina.
- Conocer cómo elaborar jabón a partir de aceite usado de cocina.
- Conocer los ingredientes y utensilios necesarios para la elaboración de jabón, así como las precauciones a tener en cuenta durante su elaboración.
- Experimentar el proceso de saponificación (transformación de un cuerpo graso, como es el aceite en jabón).
- Involucrar a los participantes en la protección ambiental mediante acciones tan sencillas como la entrega de aceite usado en el punto limpio o al servicio de recogida puerta a puerta o utilizarlo para la elaboración de jabón.
- Reflexionar sobre el concepto de economía circular.





Síntesis del desarrollo de la actividad

En el taller, el alumnado conoce y practica el proceso de transformación del aceite doméstico usado en jabón natural.

Aprendemos los beneficios de su uso como producto de higiene personal y limpieza en el hogar. Compartimos diferentes recetas (lavavajillas, detergente para ropa, etc.)

Reflexionamos sobre los usos tradicionales, el reciclaje en el hogar, la economía circular y la influencia de nuestros hábitos diarios en la lucha contra el cambio climático.

Actividades Previas y Posteriores

ACTIVIDADES PREVIAS:

Reflexiona: ¿Qué recursos utilizas para deshacerte de tu aceite de cocina usado?

Conocer: Guía para reciclar. <https://educayrecicla.lymagetafe.es/wp-content/uploads/2021/03/210323-guia-para-reciclar-digital-2020-last.pdf>

ACTIVIDADES POSTERIORES:

Cortar y envolver nuestros jabones.

Practicar con la receta de jabón facilitada y desarrollar a partir de esta, nuestras propias variaciones.

Compartir lo aprendido con vecinos y familiares.

Información complementaria

Si quieres saber más, visita: <https://lymagetafe.es/>

Y no te olvides de nuestra página educativa:
<https://educayrecicla.lymagetafe.es>

