

# El aceite de cocina y su impacto en el mundo

**Pregunta de investigación:** ¿Cómo podemos deshacernos del aceite de manera responsable?

## Solución

Mi solución a este problema sería crear centros de acopio para dejar el aceite en botellas y deshacernos de este de una manera responsable.

**Objetivos:** Crear centros de acopio y que las empresas que fabrican cosas con este tipo de aceites lo recolecten de manera más fácil.

**Hipótesis:** Mi hipótesis es que si hubiera un lugar donde pudieran deshacerse de él aceite de cocina lo llevarían.

## Información complementaria

### ¿Qué es un centro de acopio y cómo funciona?

Los centros de acopio son el punto de concentración y almacenamiento para los alimentos y mermas, que las diferentes industrias alimentarias producen. El acopio de alimentos es la recolección o rescate de mermas de alimentos aptos para consumo humano que realizan los bancos de alimentos.

Una merma es una disminución o pérdida de una cantidad de la mercancía existente en un lugar, lo que provoca alteraciones o cambios entre lo que está registrado como existente y lo que realmente hay, lo que provoca pérdidas económicas.

### ¿Cuál es el impacto ambiental que tiene el aceite en el mundo?

En todo caso, sigue siendo un gran desperdicio, y una terrible fuente de contaminación, en especial para nuestras aguas.... Por otra parte, los aceites vertidos tienen un elevado contenido de carga contaminante. Siempre se ha dicho que un litro de aceite, contamina el equivalente a mil

litros de agua residual, lo que implica un gran daño para todos los mantos acuíferos de nuestro planeta.

### ¿Cuánto costará hacer este proyecto?

Costaría aproximadamente \$153,899.00

**Metodología:** Pediría un lugar para poner la carpa, la cual rentaría para así poder poner cajas grandes de cartón para la recolección, pondría letreros de que allí recibimos el aceite de cocina usado y así lograr atraer gente y decirles que cada cierto tiempo vamos a estar allí. Y posteriormente comunicarnos con las empresas que transforman estos desechos en material reutilizable.

Trabajo realizado por: Fernando Heredia Figueroa