

CCNN UNIDAD 7	LA ENERGÍA Y LOS CAMBIOS	
	TAREA 4	6.º Primaria

1.- Realiza el siguiente experimento y documéntalo siguiendo los pasos.

Materiales necesarios por cada grupo de 4:

- Una botella de plástico pequeña con dos dedos de aceite y dos dedos de agua.
- Dos botellas de plástico grande. Una llena de agua de grifo y una vacía.
- Una bolsa de plástico para reciclar.

a.- **Problema:** quiero separar una mezcla de aceite y agua.

b.- **Hipótesis:** ¿cómo creo que lo puedo hacer?

c.- **Prueba:** ¿qué he hecho y qué ha ocurrido?

d.- **Resultado:** ¿he conseguido lo que quería?

- **Sí:** escribe un párrafo explicando científicamente lo ocurrido.
- **No:** vuelve al punto b.

2.- ¿Cómo podrías separar agua de sal?

3.- ¿Cómo podrías separar los espaguetis del agua?

4.- ¿Cómo podrías separar virutas metálicas de arena?

5.- ¿Qué nombre recibe cada tipo de separación de mezclas de los ejercicios anteriores?

Ejercicio	Nombre de la separación de mezclas
1	
2	
3	
4	