

¡A mezclar!

Algunos materiales se utilizan solos y otros suelen mezclarse. Las mezclas pueden estar formadas por dos o más materiales.

Las mezclas en donde los componentes se distinguen fácilmente, como en una sopa de verduras, se llaman **heterogéneas**.



Las mezclas en donde los componentes se combinan de tal manera que no pueden distinguirse, como en un helado de frutilla, se llaman **homogéneas**.



Así como los materiales se mezclan, también existen diversas maneras para separarlos y volver a obtener los componentes. El método que se utiliza para la separación dependerá del tipo de mezcla y de los componentes que la formen. Veamos algunos ejemplos.



Evaporación

Permite separar los líquidos de los sólidos, ya que los primeros se evaporan, como en los salares.



Filtración

Permite separar sólidos de líquidos, como los fideos del agua.



Imantación

Permite separar metales, como la chatarra de autos viejos.

● **Nombren** distintas mezclas que conozcan y **mencionen** si son homogéneas o heterogéneas.

● **Busquen** en bunis.org otros métodos de separación de mezclas y **escríbanlos** en sus cuadernos.