

**EJERCICIOS METODOS DE SEPARACION ( debajo de todo tenéis las palabras para los huecos)**

Sirven para separar [ ] tanto homogénea como heterogéneas.

Éstos métodos utilizan técnicas [ ] para ello.

El método de [ ] consiste en separar sus componentes calentándolos hasta que se vayan haciendo vapor. El vapor conseguido es el de [ ] punto de ebullición, que al pasar por el [ ] se hace líquido en un segundo [ ] MATRAZ. En el primer matraz queda el componente de mayor punto de ebullición.

El método de [ ] consiste en hacer pasar la mezcla por distintos cedazos de distinto tamaño, clasificándolos por tamaños por tanto.

El método de [ ] consiste en dejar evaporar el líquido sin hacer nada en un recipiente que puede ser [ ] a secas o puede llevar además una sustancia que absorba los vapores.

En el segundo caso el recipiente se denomina [ ] .

El método que consiste en dejar que se separen las sustancias por tener distintas densidades se llama [ ] y el recipiente adecuado para ello se llama [ ] .

Otro método de separación llamado [ ] consiste en añadir una sustancia que atrape un tipo de partículas y las separe del resto.

REFRIGERANTE	DECANTADOR	EXTRACCIÓN	XXXXXXXXXXXXXX
CRISTALIZADOR	XXXXXXXXXXXXXX	DESECADOR	MENOR
XXXXXXXXXXXXXX	DESTILACIÓN	MEZCLAS	DECANTACIÓN
FÍSICAS	CRISTALIZACIÓN	TAMIZACIÓN	MATRAZ

7- Rellena adecuadamente esta tabla relativa a los **métodos de separación de mezclas**, con las palabras que vienen tras dicha tabla

MÉTODOS	BASADO EN ESTA PROPIEDAD	MATERIAL 1	MATERIAL 2	TIPO DE MEZCLAS A SEPARAR
CRISTALIZACIÓN				
DESTILACIÓN				
FILTRACIÓN				
DECANTACIÓN				
TAMIZACIÓN				
EXTRACCIÓN CON DISOLVENTE				
SEPARACIÓN POR MAGNETISMO				

DENSIDAD	TAMAÑO DE PARTÍCULAS	PUNTO DE EBULLICIÓN	TAMAÑO DE PARTÍCULAS
VOLATIBILIDAD	MAGNETISMO	SOLUBILIDAD	<b>(propiedades)</b>

FILTRO	DECANTADOR	DESECADOR	POROS
IMÁN	REFRIGERANTE	ERLENMEYER	COLADOR
MECHERO	VASO DE PRECIPITADOS	ESPÁTULA	CRISTALIZADOR
(en un método hay 1 material solamente)	EMBUDO	PLATO	<b>(materiales)</b>