

Soluciones del crucigrama *La materia. Métodos de separación*

<i>Horizontal -</i>	
1	Técnica para purificar sólidos: CRISTALIZACIÓN
3	Técnica de análisis usada para separar distintos componentes de una mezcla homogénea aprovechando su distinta afinidad por un soporte o un disolvente: CROMATOGRAFÍA
4	Se usa para separar dos líquidos con diferentes puntos de ebullición: DESTILACIÓN
5	Se utiliza para separar un sólido de un líquido en el que no esté disuelto: FILTRACIÓN
6	Se usa para separar dos líquidos inmiscibles de diferentes densidades: DECANTACIÓN
8	Se utiliza para separar mezclas sólidas en las que uno de los componentes tiene un tamaño de partícula muy distinto del otro: CRIBA
9	Tipo de separación que usa un imán: MAGNÉTICA
10	Sustancia pura formada por un único tipo de átomos: ELEMENTO
12	Técnica utilizada para separar mezclas de sustancias cuyas moléculas tienen carga eléctrica: ELECTROFORESIS
13	Sistema material cuyos componentes no se pueden distinguir por procedimientos ópticos convencionales: HOMOGENEO
<i>Vertical -</i>	
1	Método de separación usado para acelerar el proceso de separación de un componente sólido en suspensión poco denso: CENTRIFUGACIÓN
2	Técnica muy usada en la industria consistente en eliminar el agua de una mezcla desecándola al vacío (congelando y luego sublimando): LIOFILIZACIÓN
7	Sustancia pura formada por átomos diferentes: COMPUESTO
11	Sistema material cuyos componentes se pueden distinguir por procedimientos ópticos: HETEROGENEO