|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| METODO | CARACTERÌSTICA | EJEMPLO | IMAGEN  |
| MAGNETIZACION | Con este método se aprovecha la propiedad de algún material para ser atraído por un campo magnético.  | Separar arena del metal | http://tiempodeexito.com/quimicain/images/imantacion.jpg |
| FILTRACION | Separa solidos de liquidosLa mezcla pasa por un material poroso las partículas cuyo tamaño es mayor que los del poro son retenidas ahi | Filtrar arena y agua  | http://portalacademico.cch.unam.mx/materiales/al/cont/exp/qui/qui1/u1/mezclas/img/sepa02.png |
| EVAPORACION  | Con este método se separa un sólido disuelto en un líquido y consiste en aplicar incremento de temperatura hasta que el líquido hierve y pasa del estado líquido a estado de vapor | Agua mas temperatura igual vapor | http://www.profesorenlinea.cl/imagenfisica/materiacambios005.jpg |
| DECANTACION | Es un método utilizado para separar un sólido, de grano grueso e insoluble, de un líquido. Consiste en esperar que se sedimente el sólido para poder vaciar el líquido en otro recipiente. | Aceite de oliva separación del agua y la aceituna  | http://image.slidesharecdn.com/mezclasysustanciaspuras-090714173254-phpapp01/95/mezclas-y-sustancias-puras-29-728.jpg?cb=1247610889 |
| CENTRIFUGACION  | Es un método utilizado para separar un sólido insoluble de grano muy fino y de difícil sedimentación de un líquido. Esta operación se lleva a cabo en un aparato llamado centrífuga, en el que aumenta la fuerza gravitación provocando la sedimentación del sólido | Separar plasma de la sangre | http://tiempodeexito.com/quimicain/images/centrifugacion.jpg |
| DESTILACION  | Proceso por el que la sustancia volátil de una mezcla se separa de otra que no lo es mediante evaporación y posterior condensación de la misma. | Separación de hidrocarburos de petróleo  | http://tiempodeexito.com/quimicain/images/destilacion.jpg |