|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Método | Características | Ejemplos | Imagen |
| Decantación | Con un embudo de decantación, se dejan separar ambos líquidos y se recoge el más denso al abrir la llave del embudo | Al separar agua,aceite, | https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/3/36/ES-SeparatingFunnel.png/140px-ES-SeparatingFunnel.png |
| Filtración | Por medio de un material poroso se separa un sólido de otro en base a los tamaños de las partículas | Al colar u n jugo de naranja, el filtro de una cafetera | http://2.bp.blogspot.com/-M1sl4ND6aA8/VaGaLV7mk9I/AAAAAAAAACc/qa4iOWk0Ro8/s1600/MS%2B1.jpg |
| Imantación | Se usa para extraer de la mezcla los componentes metálicos | En las plantas de tratamiento de agua | http://1.bp.blogspot.com/_cmMHIYsHBv4/S6rHOL50PdI/AAAAAAAAACM/60kBhPWCCTg/s320/separacion+limaduras+de+la+arena.jpg |
| Extracción | Separa una sustancia que puede disolverse en dos disolventes no miscibles entre si y con distinto grado de solubilidad | Una disolución de ácido acético en agua se pone en contacto con acetato de etilo (inmiscible).  | http://image.slidesharecdn.com/seminario5-131105165607-phpapp01/95/extraccin-25-638.jpg?cb=1383670669 |
| Tamización | Por medio de un tamiz, se separan los sólidos con distintos grados de subdivisión |  |
|  |