

# METODOS DE SEPARACION



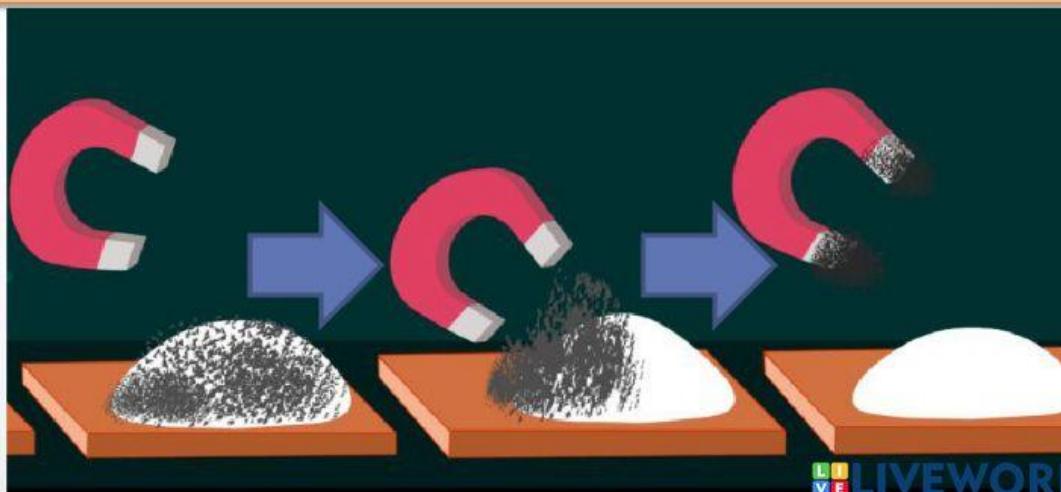
# FILTRACIÓN.

- SE DENOMINA **FILTRACIÓN** AL PROCESO DE SEPARACIÓN DE PARTÍCULAS SÓLIDAS DE UN LÍQUIDO UTILIZANDO UN MATERIAL LLAMADO FILTRO.
- LA TÉCNICA CONSISTE EN VERTER LA MEZCLA SÓLIDO-LÍQUIDO QUE SE QUIERE TRATAR SOBRE UN FILTRO QUE PERMITA EL PASO DEL LÍQUIDO PERO QUE RETENGA LAS PARTÍCULAS SÓLIDAS.



# IMANTACIÓN

- **ES UN MÉTODO INDICADO PARA SEPARAR DOS SÓLIDOS, SI UNO DE ELLOS TIENE LA PROPIEDAD DE SER ATRAÍDO POR UN IMÁN. EJEMPLO: ARENA Y LIMADURAS DE HIERRO.**



# TRÍA

- **ESTE MÉTODO CONSISTE EN TOMAR CON PINZAS O CON LA MANO LAS FASES SÓLIDAS Y DE TAMAÑO ADECUADO QUE ESTÁN DISPERSAS EN OTRO SOLIDO O EN UN LIQUIDO. EJEMPLO: SACAR UN LÁPIZ DE LA CARTUCHERA.**

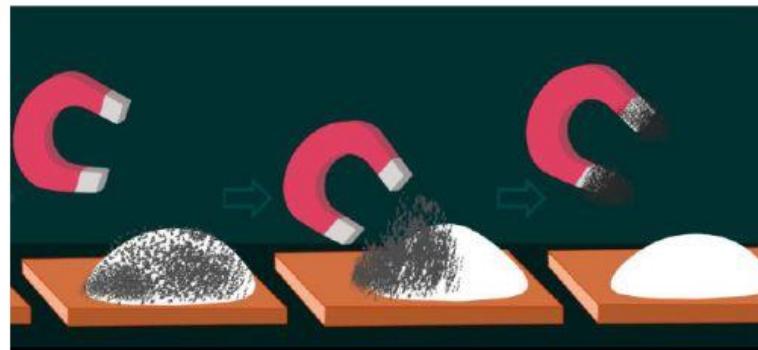


# TAMIZACION.

- **ES UN MÉTODO QUE SE UTILIZA PARA SEPARAR SISTEMAS HETEROGÉNEOS, SI ESTE POSEE UN SÓLIDO GRANDE DE UN LÍQUIDO, O A DOS SÓLIDOS DE TAMAÑOS DIFERENTES. EL INSTRUMENTO QUE SE UTILIZA ES UN COLADOR (TAMIZ).**



# SELECCIONA A QUE TIPO DE MEZCLA CORRESPONDE



**IMANTACION**

**TAMIZACION**

**TRIA**

# SELECCIONA A QUE TIPO DE MEZCLA CORRESPONDE

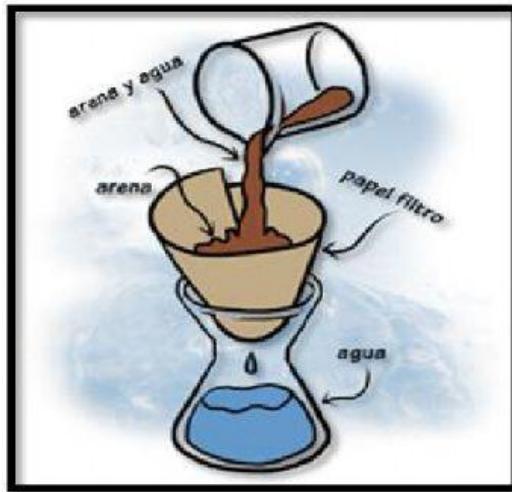


**IMANTACION**

**TAMIZACION**

**TRIA**

# SELECCIONA A QUE TIPO DE MEZCLA CORRESPONDE



**IMANTACION**

**TAMIZACION**

**FILTRACION**