



**Guía No. 4 - Unidad No. 2 - Ciclo Escolar 2021**

**Curso: Físico química**

**Docente: Lídice Avalos**

**Grado y Sección: Bachillerato por Madurez**

**Nombre completo:** \_\_\_\_\_

**Instrucciones generales:** Realice lo que se le pide en cada inciso escribiendo su respuesta en el espacio indicado.

**Serie I:** Observe el video que encuentra a continuación. En él encontrará la explicación del tema que se evalúa en la guía.

**Serie II:** Una por medio de una línea los elementos químicos con el símbolo correspondiente.

1. Cobre
2. Hierro
3. Plomo
4. Estroncio
5. Oxígeno
6. Potasio
7. Silicio
8. Bario
9. Estaño
10. Azufre

Ba

S

Cu

Fe

Sr

K

Si

S

O

Pb



**Serie III:** Observe las siguientes mezclas. Clasifique cada una de ellas en homogéneas o heterogéneas, arrastrándola a la columna correspondiente.

Limonada

Piso de  
granito

Coca - Cola

Agua

Ensalada

Galleta con  
chispas de  
chocolate

Gasolina  
regular

Café con  
leche

Alcohol  
etílico

Azúcar

| Mezcla Homogénea | Mezcla Heterogénea |
|------------------|--------------------|
|                  |                    |