

**EVALUACIÓN DIAGNÓSTICA SUB SECTOR QUÍMICA.**

**Departamento de Ciencias 2° Medio.**

**Objetivos:**

1. Clasificar tipos de mezclas, utilizando el Efecto Tyndall.

2. Relacionar la temperatura con la solubilidad de un soluto sólido.

3. Calcular unidades de concentración físicas a partir de la resolución de problemas.

**Preguntas:**

1. ¿En qué consiste el Efecto Tyndall? (Guía n° 2)
2. ¿Cómo varía la solubilidad a medida que aumenta la temperatura? (Guía n° 3)
3. Una disolución se prepara disolviendo 34 gramos de sal en 178 gramos de agua. ¿Cuál es el % m/m de la disolución? R: 16,03 % (Guía n° 4)

**NOTA**: Debes enviar esta evaluación diagnóstica al correo **pablocalderon@maxsalas.cl**

**RÚBRICA**

