

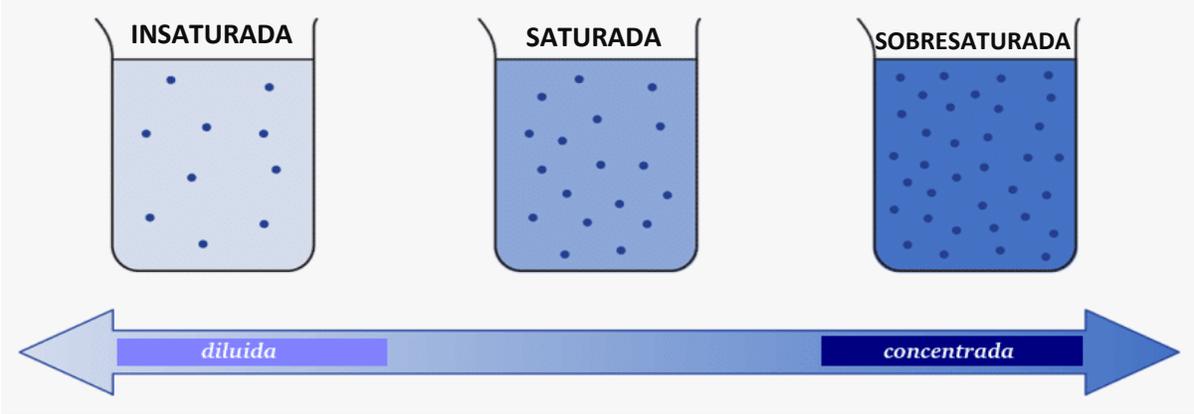


Trabajo individual pedagógico N° 2

- Nivel: Segundo Medio Correo de contacto: mariavcastero@gmail.com
- Ciencias Naturales: Química

PROPIEDADES DE LAS SOLUCIONES.

Las soluciones poseen una composición variable, recuerda que sus componentes pueden estar en estado sólido, líquidos y gaseosos, químicamente estos componentes no se alteran, es decir, no sufren cambios, pero una vez que se forma la solución si hay cambios a nivel físico.



1. Completa el siguiente cuadro, describiendo cada uno de los tipos de soluciones según la cantidad de soluto, tal como se observa en la imagen, y cita dos ejemplos de cada uno.

SOLUCIÓN INSATURADA	SOLUCIÓN SATURADA	SOLUCIÓN SOBRESATURADA

2. Las soluciones poseen diversas propiedades, utiliza el libro de texto o una búsqueda en internet para definir los siguientes términos:

- Densidad.

- Punto de fusión.

- Punto de ebullición.

- Viscosidad.

- Solubilidad.

3. Diseña un mapa mental donde describas los factores que afectan la solubilidad de una solución (Naturaleza química del soluto y solvente, presión y temperatura).

Página de consulta y acceso a textos escolares en formato digital:

www.aprendoenlinea.mineduc.cl