



Nombre: _____

GUIA 9 – T.D. (Trabajo a Distancia) QUÍMICA: **Semana 08/6 – 12/6**

Objetivo: Explicar, por medio de modelos, las propiedades de las soluciones en ejemplos cercanos, considerando: El estado físico, sus componentes y la cantidad de soluto disuelto.

Propósito de esta semana:

¿Por qué conocer acerca de las reacciones químicas en disolución?

R: Ya hablamos anteriormente que las soluciones son mezclas homogéneas. En esta oportunidad estudiaremos el concepto de concentración, es decir, la proporción que existe entre soluto y solvente y que transforma la solución en diferentes materiales. Discutiremos sobre la existencia de diferentes unidades de concentración que son más utilizadas por los químicos y también estudiaremos cómo se preparan las disoluciones. Además, conoceremos diferentes reacciones químicas que suceden en disolución y cómo todas ellas.

Probablemente ya has realizado disoluciones en tu vida, probablemente también has realizado reacciones químicas en disolución pero no sabías que las estabas haciendo, ¿podrías pensar en alguna?

Trabajo de la Semana 08 al 12 de junio

Actividades:

1. Debes **descargar la Tarea 4: “Conceptos sobre reacciones químicas en solución”**. Necesitarás haber desarrollado la Guía 3 TL para que no sea tan pesado de trabajar.
2. Debes **desarrollar la Tarea 4** en tu cuaderno (Si hay secciones que se desarrollaban en el libro, cópialas).
3. **Fotografía** el proceso y crea un archivo **Word**.
4. Debes **subir tu tarea al buzón** asignado.

La Fecha sugerida de Entrega es el Jueves 11 de junio

Si aún no sabes cómo se crea un Word o no sabes cómo subir tu tarea al buzón, en este link te lo explico:

<https://www.youtube.com/watch?v=xRYUjFlodpl>

Resumen: Descarga el archivo de la tarea 4, desarróllala en tu cuaderno, sácale fotos, crea un Word y envíala por el buzón en la web de Emmanuel ojalá más tardar el 11/6

¡Y quedas libre de Química por esta semana!