



Nombre: \_\_\_\_\_

## **GUIA 19 – T.D. (Trabajo a Distancia) QUÍMICA:** **Semana 31/8 – 04/9**

Objetivo: Crear modelos del carbono y explicar sus propiedades como base para la formación de moléculas útiles para los seres vivos (biomoléculas presentes en la célula) y el entorno (hidrocarburos como petróleo y sus derivados).

### **Propósito de esta semana:**

#### **¿Por qué retroalimentarnos sobre las tareas 2 y 3?**

*R: "Nada se pierde, todo se transforma" es una máxima muy conocida en química. Así también, nada de lo que has realizado hasta el momento debe ser olvidado, sino transformado en conocimientos valiosos para comprender tu realidad y que pueden ser vividos por ti en la medida en que mires el mundo que te rodea con unas "gafas químicas".*

*En la tarea 2 empezamos el conocimiento sobre aquellos materiales conocidos como soluciones y sus propiedades generales. En la tarea 3 hablamos sobre otras propiedades de las soluciones conocidas como la solubilidad y la concentración. Cada una de estas tareas guarda relación con la unidad 1 sobre las soluciones.*

*Limitémonos a estos temas por esta semana para asegurarnos que hemos entendido lo necesario acerca de ellos.*

*Recordemos que parte de las cosas que solemos hacer los estudiantes es preguntarnos, ¿en qué medida hemos aprendido aquello con lo que he tenido contacto?*

### **Trabajo de la Semana 31 de agosto al 04 de julio**

#### Actividades:

1. Esta semana nos reuniremos a través de la plataforma Meet para revisar los contenidos sobre las disoluciones químicas. Si estás leyendo esto el día lunes aún es tiempo para que te inscribas en el siguiente formulario: <https://forms.gle/6HGqwCjQKTLTFAHR8> Ingresa e inscribete. Lo dejé el viernes 28 en Google Chat.

2. El día correspondiente dejaré el link en Google Chat para que te conectes

A. Al ingresar debes indicar tu nombre y apellido (cualquier persona que sea extraña a la clase tendrá que salir de la sala o ser expulsada).

B. No es obligatorio bajo ninguna circunstancia que tengas la cámara encendida.

C. Secciones de la reunión podrían ser grabadas previo aviso para que apagues tu cámara si fuera el caso.

D. Esto es una actividad de clases, así que se espera que participes en un ambiente constructivo y de respeto, en este sentido, cualquiera que esté entorpeciendo la actividad tendrá que ser expulsado y notificado al profesor jefe.

E. Comenzaremos puntuales en los horarios indicados la semana pasada a las 16.00 horas del martes y a las 12.00 horas del miércoles.. Si puedes conectarte unos 5 minutos antes estaría muy bueno.

2. Es muy necesario que participes, ya que será considerado como parte del proceso de evaluación que te lo daré a conocer más adelante más adelante. Espero que hayas podido realizar las guías sobre disoluciones y que tengas tus dudas anotadas. Aunque no tengas dudas, tu presencia es muy importante porque podríamos conversar de otros temas relacionados con la asignatura. No olvides tu cuaderno.

**(\* al participar en la reunión aceptas que bajo estrictos motivos académicos esta podría ser grabada en porciones con previo aviso del profesor.**

**Resumen: Participa de la reunión y sigue las indicaciones.**

**¡Y quedas libre de Química por esta semana!**