



Nombre: _____

GUÍA 4 – T.D. (Trabajo a Distancia) QUÍMICA: **Semana 04/5 – 08/5**

Objetivo: Explicar la formación de compuestos binarios y ternarios considerando las fuerzas eléctricas entre partículas y la nomenclatura inorgánica correspondiente.

Antes de empezar 

Por un tiempo indefinido tendremos que trabajar en modalidad a distancia tal como lo hemos venido haciendo desde la semana del 16/3. Recuerda permanecer en aislamiento social.

Ingresar regularmente a la página del Colegio Cristiano Emmanuel para encontrar los materiales de química de abril en:

<http://emmanuel.cl/icore/viewcore/186012>

Ingresar al Classroom de la asignatura de Química FD a través de la app o a través de <http://classroom.google.com> e ingresa el código **zembr2te**. Allí podrás encontrar recursos adicionales e interactuar con tus compañer@s y el profesor para resolver tus dudas.

Estaré subiendo al Classroom las **resoluciones de cada tarea** para retroalimentarte.

Allí también debes responder **encuestas breves** sobre el funcionamiento de la plataforma.

Puedes hacerme preguntas a mi correo institucional

cvillegas@emmanuel.cl

Estaré recordando esto por el Instagram @tantatintaroja. Envíame una solicitud si quieres recibir esa info.

Un abrazo muy grande. 

Trabajo de la Semana 04 al 08 de mayo

Actividades:

1. **Visualizar el video de la semana con indicaciones.**
2. Debes **descargar la Guía 1 TL (Trabajo con Libro)** "Junta o por separado: ¿Qué sabemos de la materia?".
3. Si por alguna razón no dispones del libro, **puedes descargarlo** desde un link que dejé en la plataforma Classroom.
3. Debes **desarrollar la guía 1 TL**, en tu libro y/o cuadernos según si hay espacio en el libro, si no lo hay, deberás trabajar en el cuaderno. Lo último también aplica si es que no dispones del libro de manera física. La próxima semana te asignaré una tarea basada en la Guía 1 TL.

Propósito de esta semana:

¿Por qué conocer acerca de la naturaleza de la materia?

R: La química es una ciencia que estudia la materia y sus transformaciones, las propiedades o características que esta tiene y cómo cambian las cualidades de la materia cuando sucede una reorganización que cambia su identidad, es decir, cuando ocurre una reacción química. La materia es todo lo que nos rodea y que podría ser medido en una balanza, ser atraída por la tierra en virtud de su peso y ocupar un espacio asociado a un volumen. Es decir, todos los objetos que usamos a diario, el azúcar y la sal con sus sabores que usamos al cocinar o tomar once, el material de nuestras zapatillas o la pantalla de nuestro teléfono o computador llevan asociada materia, ¡está verdaderamente en todo!, ¿no piensas que sería bueno conocer un poco más sobre cuál es su naturaleza?

Resumen: Mira el video de la semana, Descarga la guía 1 TL (y el libro si no lo tienes físicamente) y desarrolla la guía.

¡Y quedas libre de Química por esta semana!