



Colegio Cristiano Emmanuel
Ciencias Naturales 8vo Básico
Prof Cynthia Serrano Faundez

Plan Preventivo

Ruta de Trabajo Semana 5

UNIDAD ESTUDIO Y ORGANIZACIÓN DE LA MATERIA

Queridos estudiantes:

Espero que se encuentren bien junto a sus familias. y que en esta semana de pausa, hayan podido descansar y reponer energías para el nuevo periodo.

Esta semana vamos a comenzar una nueva unidad, considerando sólo los objetivos propuestos en la Priorización Curricular realizada para el nivel. Esta unidad es **ESTUDIO Y ORGANIZACIÓN DE LA MATERIA**, los objetivos a trabajar son los siguientes:

OA 12 Investigar y analizar cómo ha evolucionado el conocimiento de la constitución de la materia, considerando los aportes y las evidencias de: La teoría atómica de Dalton. Los modelos atómicos desarrollados por Thomson, Rutherford y Bohr, entre otros.

OA 14 Usar la tabla periódica como un modelo para predecir las propiedades relativas de los elementos químicos basados en los patrones de sus átomos, considerando: El número atómico. La masa atómica. La conductividad eléctrica. La conductividad térmica. El brillo. Los enlaces que se pueden formar.

Para esto deben desarrollar las actividades linkeadas en la página de plan preventivo y reunirse el día miércoles 18 a las 10:30 a través de la plataforma zoom

Además les quiero informar que el día **Miércoles 2 de Diciembre** se realizará una evaluación sumativa con los contenidos trabajados hasta la semana anterior.

Bendiciones
Prof. Cynthia