

Departamento de Ciencias
Profesora Marinel Vetancourt

GUÍA DE ESTUDIO DE QUIMICA 1° MEDIO

Repaso I Unidad: Reacciones químicas cotidianas

Estimados/as estudiantes, la presente guía concentra las cuatro clases dadas anteriormente sobre la unidad REACCIONES QUIMICAS. Les recomiendo leer la siguiente información:

- Es solo lectura/audio, y por lo tanto no necesitas imprimir.
- Se adjunta un link donde haremos un repaso de cada clase por semana y daré algunas observaciones en relación a las clases con guías a resolver
- Recuerda que la evaluación será la semana del **1 de junio**, se realizará mediante una prueba y puede apoyarse del texto y los videos de cada clase.
- Tus consultas y comentarios los recibiré en mi correo mvetancourt@secst.cl

Clase1: 27 al 30 de abril

Tema: Breve introducción a la química

Objetivo: Comprender que toda la materia está constituida por un número reducido de elementos que se combinan, dando origen a la multiplicidad de sustancias conocidas.

<https://www.loom.com/share/f2585199c80d48f399917a566db15a16>

Clase 2: 4 al 8 de mayo

Tema: Diferenciar reacción de ecuación química

Objetivo: Reconocer los reactantes y productos dentro de una reacción química y diferenciar una reacción de una ecuación química.

<https://www.loom.com/share/377c6d93504b4a20825a7b5dd609ea5e>

Clase 3: 11 al 15 de mayo

Tema: ¿Cómo saber cuándo estamos en presencia de una reacción química?

Objetivo: Caracteriza cambios del sistema (temperatura, color, precipitado, acidez, entre otros) para diversas reacciones químicas del medio.

<https://www.loom.com/share/c25c8f4db95c49ee98ffe2fcaeff4c4e>

Clase 4: 18 al 22 de mayo

Tema: Cambios físicos y cambios químicos

Objetivo: Reconocer los cambios físicos y cambios químicos dentro de una reacción química.

<https://www.loom.com/share/78177f0315ec48838f112f3ecacda9cc>

