



Curso: Primero medio.

Asignatura: Química.

Profesor: Pablo Ramírez N.

CONTENIDO A EVALUAR

✓ **Nomenclatura de compuestos inorgánicos:**

- Identificación de los siguientes compuestos orgánicos: óxidos (ácidos y básicos), hidróxidos, sales binarias, oxisales, ácidos hidrácidos, ácidos oxiácidos.
- Cálculo de la valencia o número de oxidación de los elementos.
- Reglas de nomenclatura según el sistema **tradicional, sistemática y stock**, para los compuestos antes indicados.

✓ **Reacciones y ecuaciones químicas:**

- Diferencia entre reacción y ecuación químicas.
- Estructura de una ecuación química: identificación de reaccionantes y productos.
- Ley de la conservación de la masa.
- Balanceo o ajuste de ecuaciones químicas por el método de tanteo o inspección.
- Evidencias para reconocer una reacción química.