Contenidos:

Química 1° medio:

- Configuración electrónica abreviada, números cuánticos para el electrón diferencial, orden de la tabla periódica y cómo ubicar elementos en la tabla periódica.

Química 2° medio:

- Tipos de disoluciones (saturada, insatiurada y sobresaturada), soluciones electrolíticas, solubilidad y factores que afectan la solubilidad, concentración, ejercicios %m/m, %m/v, %v/v, concentración molar y molal.

Química 3° medio:

- Propiedades de la entalpía, determinar entalpía a partir de la masa, aplicar ley de Hess, energía de enlace.

Química 4° medio:

Ecuaciones redox, balance de ecuaciones redox en medio ácido y básico.