

UNIDAD 10: Formulación de química inorgánica.

Objetivos didácticos

- Aprender a formular y nombrar los principales grupos de sustancias de química inorgánica, sustancias simples y compuestas binarias y ternarias.

Contenidos

Conceptos:

- Tabla periódica de los elementos químicos.
- Número de oxidación y valencia.
- Electronegatividad a efectos de formulación.
- Nomenclaturas más representativas y acordes con la nuevas recomendaciones de la IUPAC de 2005.

Procedimientos:

- Práctica de nomenclatura inorgánica sobre sustancias inorgánicas.

Valores

- Valorar la importancia de sistematizar el nombre de sustancias inorgánicas.
- Interés por aprender a formular y nombrar sustancias inorgánicas.

Criterios de evaluación

- Realizar ejercicios de nomenclatura de química inorgánica, para formular y para nombrar.