Ciencias Naturales - Química 1º medio / Unidad 3 / OA19 / Actividad 3

1. **Clasificando óxidos, hidróxidos, ácidos, hidruros y sales**
* Investigan en diferentes fuentes (libros, revistas y sitios de internet, entre otros) uno de los tipos de clasificación de compuestos: óxidos, hidróxidos, ácidos, hidruros y sales.

Organizan la información obtenida describiendo:

	+ Estructura y conformación de estos compuestos.
	+ Clasificación de estos compuestos.
	+ El significado de la nomenclatura IUPAC y Stock, investigando las excepciones en cada una de las nomenclaturas (por ejemplo, CH4).
	+ Su nomenclatura (IUPAC y tradicional).
	+ Ejemplos y sus usos.
	+ Organismos que utilizan estos compuestos como materiales indispensables para su vida, argumentado y mencionando ejemplos.
	+ Las reacciones químicas que generan su formación.
* Presentan y exponen ante el curso la información obtenida a través de un afiche, poster u otra herramienta expositiva.