

Taller de Nomenclatura Química Inorgánica

Objetivo: Fortalecer las habilidades de los estudiantes para nombrar correctamente compuestos químicos inorgánicos y determinar su fórmula a partir del nombre.

Actividades:

Parte 1: Nomenclatura de Compuestos Inorgánicos

1. Nombrar los siguientes compuestos:

Formula	Sistemática	stock	Tradicional
NaCl			
CaO			
H ₂ SO ₄			
NaOH			
CO ₂			
Fe ₂ O ₃			
HCl			
Mg ₃ (PO ₄) ₂			
KNO ₃			
H ₂ S			

2. Escribir la fórmula química de los siguientes compuestos:

1.	Bromuro de hierro (III)	
2.	Cloruro de estaño (II)	
3.	Sulfuro de cobre (II)	
4.	Óxido de manganeso (IV)	
5.	Yoduro de plomo (II)	
6.	Agua	
7.	Ácido clorhídrico	
8.	Óxido de calcio	
9.	Ácido sulfúrico	
10.	Hidróxido de potasio	