 Liceo José Victorino Lastarria

 Rancagua

 “*Formando Técnicos para el mañana”*

Unidad Técnico-Pedagógica

**QUÍMICA**

**SALES BINARIAS**

**Profesora: Brunilda Díaz Urayama.**

**Nivel: 2° Medio. (A.B, C, D, E)**

**Fecha: 25 al 29 de mayo de 2020**

**0A19:** Explicar la formación de compuestos binarios y ternarios, considerando las fuerzas eléctricas entre partículas y la nomenclatura inorgánica correspondiente. (OA pendiente del 2019)

**OBJETIVO:**

1. Escribir el nombre de las sales binarias a partir de la fórmula química de estos,

2. Escribir la fórmula química de las sales binaras a partir del nombre de éstos.

**ACTIVIDAD:**  Basado en la presentación ppt, complete el siguiente cuadro:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Elemento Metálico y su valencia | Elemento No metálico y su valencia | Fórmula  | Nombre del compuesto |
| Ej: Potasio K (1) | Flúor F (1) | **K1F1** | **Fluoruro de Potasio (I)** |
| Cobre Cu (2) | Bromo (1) |  |  |
| Bario Ba (2) | Cloro (1) |  |  |
| Cobalto Co (3) | Selenio Se (2) |  |  |
| Oro Au (3) | Yodo I (1) |  |  |
| Magnesio Mg (2) | Flúor F (1) |  |  |
| Plomo Pb (4) | Azufre S (2) |  |  |
| Cromo Cr (6) | Cloro Cl (1) |  |  |
| Zinc Zn (2) | Yodo I (1) |  |  |
| Litio Li (1) | Selenio Se (2) |  |  |
| Manganeso Mn (7) | Telurio Te (2) |  |  |
| Plomo Pb (2) | Bromo (1) |  |  |
| Oro Au (1) | Azufre S (2) |  |  |
| Sodio Na (1) | Cloro Cl (1) |  |  |
| Níquel (2) | Yodo I (1) |  |  |

* El Azufre para nombrarlo se utiliza el prefijo **sulf**

**No olvides enviar tus respuestas a mi correo: brunianto62@gmail.com**

**Para revisión y retroalimentación.**

 **“CUIDATE, PROTEGETE, LA SALUD ES NUESTRO MEJOR REGALO”**