**Tarea No.4**

**Enlace químico. Análisis del comportamiento físico de sustancias con diferentes tipos de enlace.**

1. Mencione los tipos de enlace químico que existen:
2. ¿A que se refiere el termino de punto de fusión?
3. ¿Cuál es enlace químico donde dos átomos de alto potencial de ionización comparten un par de electrones?
4. Menciona al menos 3 compuestos que presentan enlace iónico:
5. ¿Qué es la conductividad?
6. ¿Cuáles son las principales propiedades del enlace iónico?
7. ¿Qué enlace químico está presente en el cobre (Cu), plata (Ag), oro (Au) y zinc (Zn)?
8. Mencione la clasificación de los enlaces covalentes:
9. ¿Qué es la configuración electrónica?
10. ¿Qué es la solubilidad?