

CUESTIONARIO ENLACES QUÍMICOS

1. ¿Cómo se clasifican los enlaces químicos?
2. ¿Cuál es la característica principal del enlace iónico?
3. ¿Entre que elementos de la tabla periódica se espera que se forme un enlace iónico?
4. ¿Qué características presentan los compuestos iónicos?
5. ¿Cuándo se presenta un enlace covalente?
6. ¿Qué diferencias existen entre un enlace iónico y uno covalente?
7. ¿Entre que elementos de la tabla periódica se espera la formación de un enlace covalente?
8. De acuerdo al número de electrones compartidos, ¿cómo se clasifica el enlace covalente?
9. ¿Cuándo se producen enlaces metálicos?
10. Explica el proceso de formación de los puentes de hidrógeno.