FORO

1. ¿Cómo se organizan los elementos químicos en la tabla periódica?

Se organizan en 18 grupos que se ubican verticalmente y 7 periodos ubicados horizontalmente.

2. ¿Cómo se representa la estructura microscópica de la materia?

Se representa en:

Partículas subatómicas; tiene tres partículas diferentes:

- Electrón
- Protón
- Neutrón

Átomos: tiene tres partículas que son:

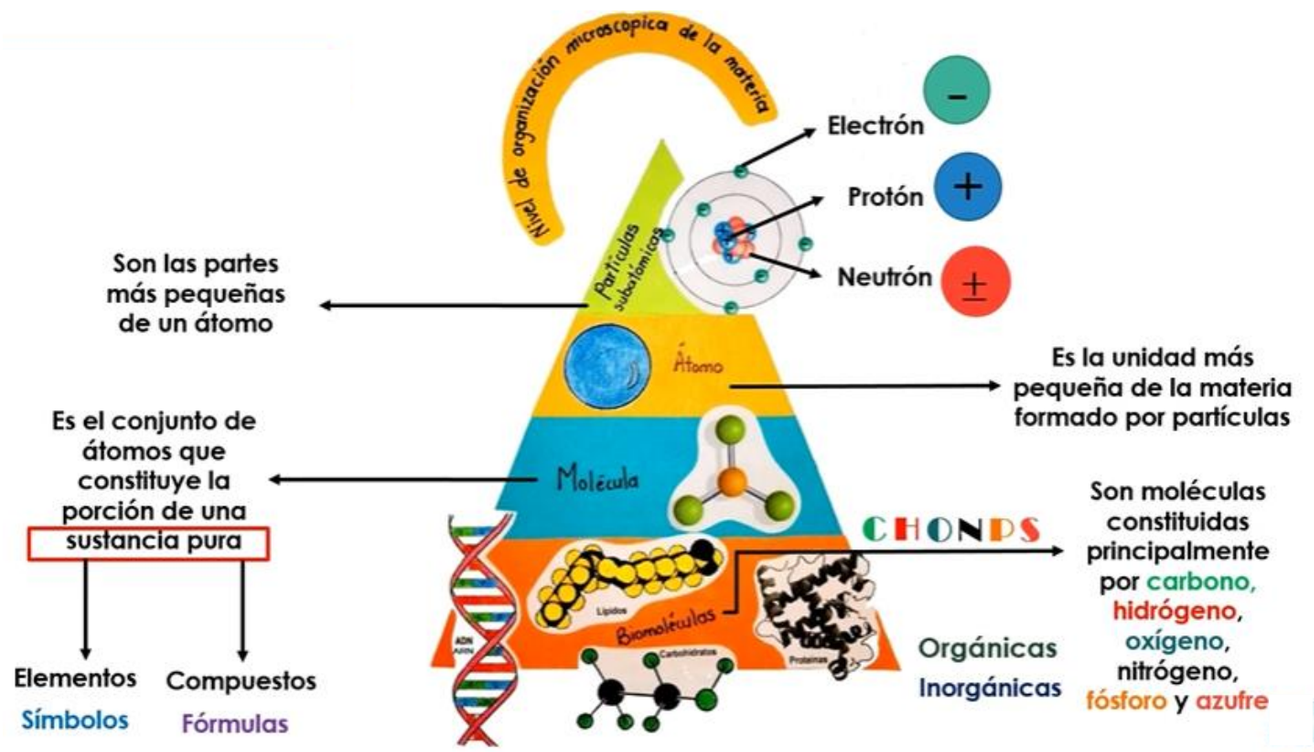
- Electrón
- Protón
- Neutrón

Molécula: Constituye la porción de una sustancia pura dividida en dos:

Elementos y compuestos

Biomoléculas son constituidas por hidrógeno, carbono, azufre, nitrógeno, oxígeno y fósforo.

Se clasifican en orgánicas e inorgánicas.

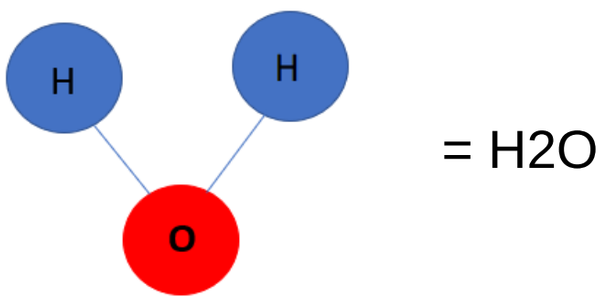


3. ¿Por qué se unen los átomos?

Se unen para formar agrupaciones con menos energía y máxima estabilidad, y cuando se unen se separa la energía.

4. ¿Cómo se forman los compuestos?

Se forman con dos elementos que reaccionan entre si para formar otra sustancia diferente a los elementos.



= H2O

Salome Ruiz Vera