



**Nombre de alumno: Octavio  
Alejandro Domínguez Díaz**

**Nombre del profesor: María de los  
Ángeles Venegas.**

**Nombre del trabajo: SUPERNOTA.**

**Materia: BIOQUIMICA**

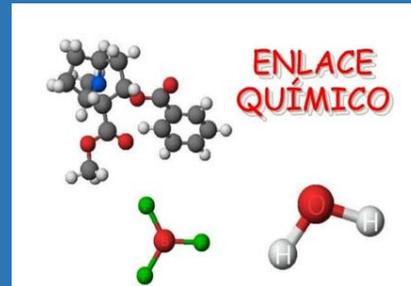
**PASIÓN POR EDUCAR**

**Grado: primer cuatrimestre. Grupo:**

Comitán de Domínguez, Chiapas a 23 de septiembre de 2020

# ENLACES QUIMICOS EN LAS BIOMOLECULAS

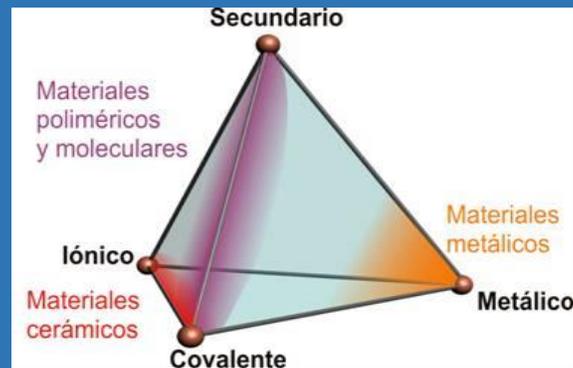
El enlace químico entre átomos ocurre debido a la disminución neta de la energía potencial de los átomos en el estado enlazado.



## TIPOS DE ENLACES



Los enlaces primarios producen los enlaces químicos que mantienen a los átomos unidos.



## AMORTIGUADORES EN LOS SISTEMAS BIOLÓGICOS

Los enlaces secundarios son subdivisiones de los enlaces, y se consideran más débiles.

En este fenómeno tiene gran importancia los sistemas amortiguadores que equilibran la presencia de sustancias ácidas y básicas para mantener el pH dentro de los límites fisiológicos.

