



**Mi Universidad**

**Mapa Conceptual**

*Nombre del Alumno: Citlaly Díaz Ramírez.*

*Nombre del tema: Unidad I. Introducción A La Química Orgánica.*

*Parcial: I*

*Nombre de la Materia: Química Orgánica.*

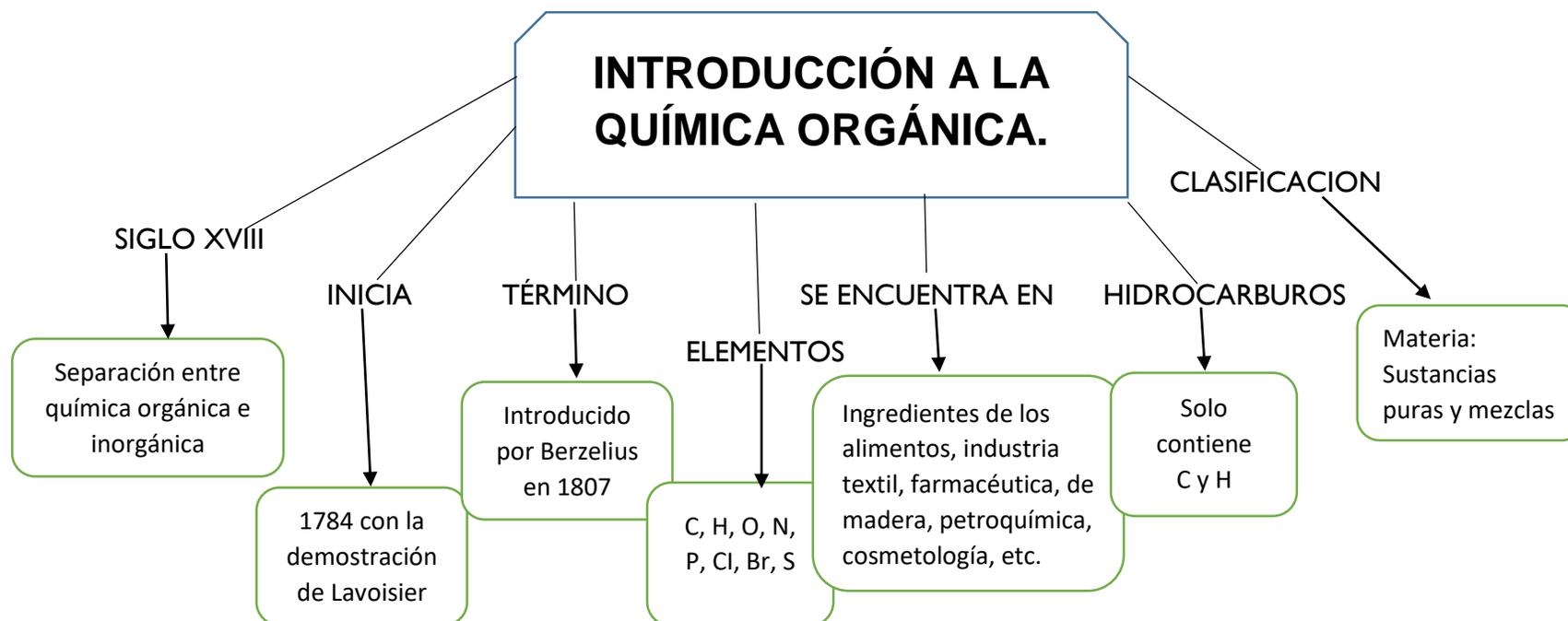
*Nombre del profesor: María De Los Ángeles Venegas Castro.*

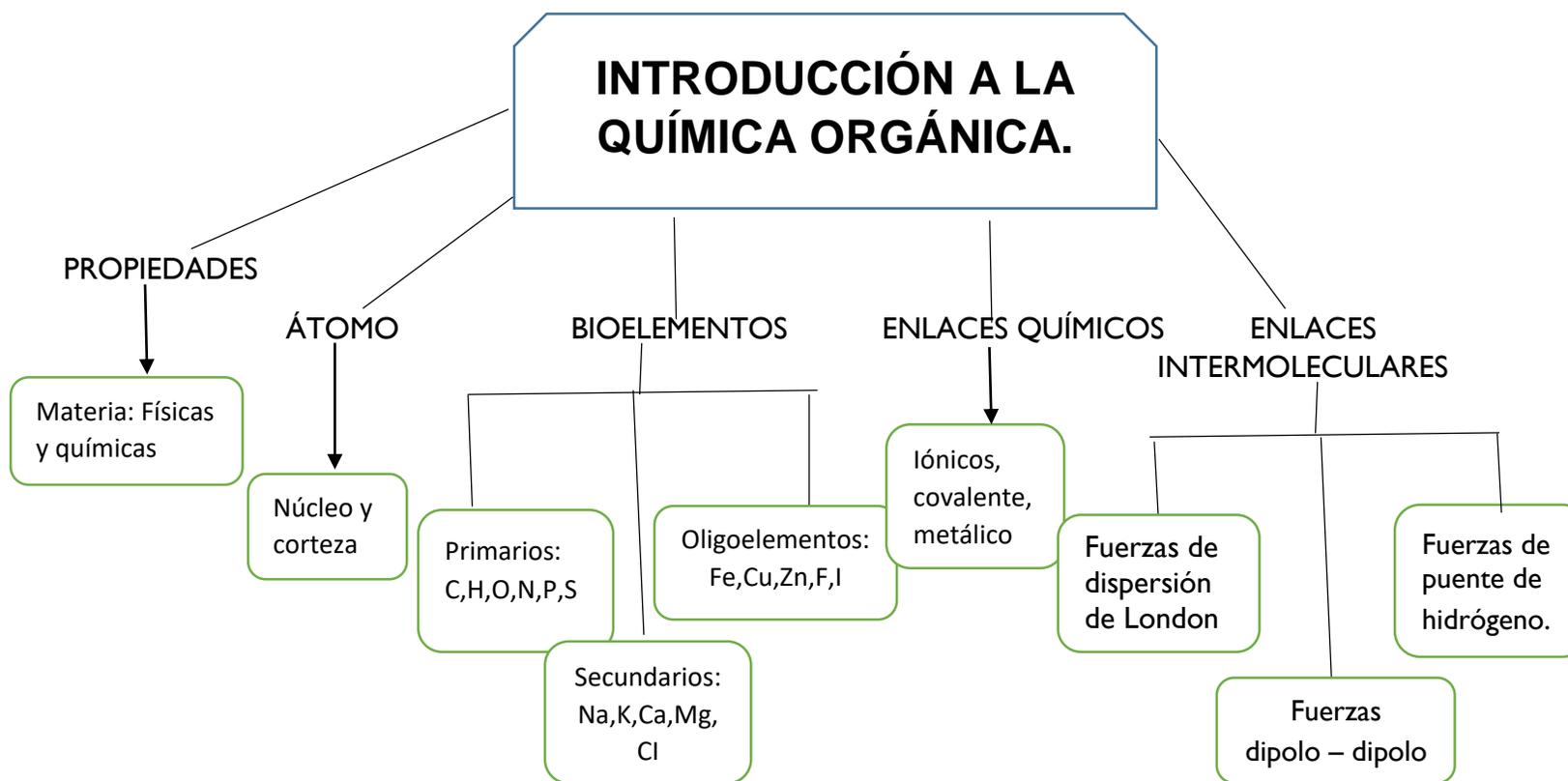
*Nombre de la Licenciatura: Nutrición.*

*Cuatrimestre: I*

## INTRODUCCION

La química Orgánica es parte de la química, que estudia el carbono y sus compuestos, tiene propiedades para formar vida, aunque no todos, a diferencia de los compuestos inorgánicos que no son capaces de generar vida. Estos compuestos componen estudian la estructura, las propiedades físicas, la reactividad y la transformación de los compuestos orgánicos. Su nombre viene de "organismos" porque hasta el siglo XIX se creía que sólo los seres vivos podían sintetizar (fabricar, crear) estos compuestos, actualmente este concepto se considera erróneo, y se denomina compuesto orgánico a todo compuesto basado en carbono (cadenas de carbono y sus derivadas). Resulta fundamental para proveer un enfoque integrado de conceptos elementales del enlace químico y de la relación entre la estructura submicroscópicas y las propiedades macroscópicas de las moléculas de las moléculas, en particular aquellas con interés biológico.





## CONCLUSION:

La incorporación de un entorno virtual de aprendizaje, basada en simulaciones y otros recursos interactivos mejora la implicación de los alumnos y las expectativas de aprobar la asignatura de química orgánica como facilitar nuevos planteamientos metodológicos (aprendizaje basado en ejemplos) sin embargo llegué a la conclusión de que estos compuestos se componen de estructuras celulares de los seres vivos y todas sus funciones vitales como respiración alimentación y producción y que se producen mediante la síntesis de una creación y reacción de estos compuestos. Por ello la importancia de la relación de la química con la nutrición, van de la mano, por el interés del ser humano en buscar el diagnóstico y tratamiento de diferentes enfermedades, hacer un manejo integral del paciente, bajo previo conocimiento bioquímico del padecimiento que presenta, dentro de los puntos básicos del pronóstico de un paciente están los exámenes clínicos, que tienen una base bioquímica para su interpretación.

# Bibliografía

(Fox, M.A. y Whitesell, J.K., 1998) (McMurry, 2001) (Wade, 993) Bibliografía Fox, M.A. y Whitesell, J.K. (1998). Química orgánica. Química Orgánica, 115. McMurry. (2001). Química Orgánica. Química Orgánica, 115. Wade. (993). química orgánica. química orgánica, 115.

Bibliografía

Fox, M.A. y Whitesell, J.K. (1998). Química orgánica. Química Orgánica, 115. McMurry. (2001). Química Orgánica. Química Orgánica, 115. Wade. (993). química orgánica. química orgánica, 115.

Bibliografía

Fox, M.A. y Whitesell, J.K. (1998). Química orgánica. Química Orgánica, 115. McMurry. (2001). Química Orgánica. Química Orgánica, 115. Wade. (993). química orgánica. química orgánica, 115.