



**Mi Universidad**

## **Mapa conceptual**

*Maybelline Isabel Zamora Herrera*

*Principales proteínas y enzimas del cuerpo humano así como su función principal*

*Parcial 3*

*Bioquímica*

*Dra. Adriana Bermúdez Avendaño*

*Lic. Medicina Humana*

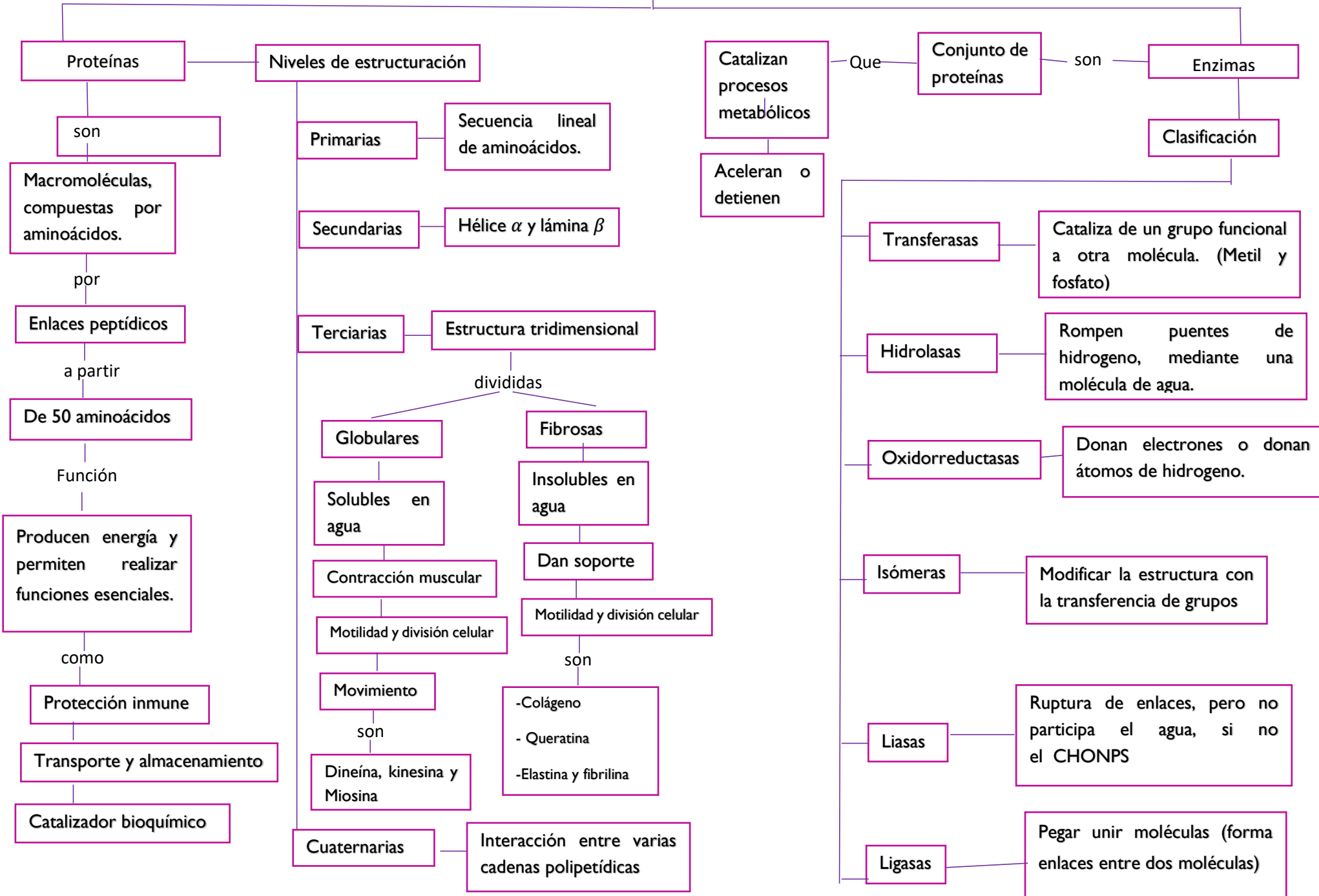
*Semestre 1ºA*

*Comitán de Domínguez, Chiapas a 20 de mayo del 2024*

## INTRODUCCIÓN

Mediante el siguiente mapa conceptual vamos a conocer un poco sobre las proteínas y las enzimas. Las proteínas son macromoléculas que están formadas por cadenas lineales de aminoácidos que están unidos por medio de enlaces peptídicos, estas son muy importantes para realizar las funciones esenciales de todo nuestro organismo, pues nos ayudan a producir energía, por otro lado tenemos a las enzimas que son un conjunto de proteínas que van a actuar como catalizadores, nos van a ayudar a acelerar o detener procesos metabólicos del ser humano.

# PRINCIPALES ENZIMAS Y PROTEÍNAS DEL ORGANISMO



## CONCLUSIÓN

En conclusión después de realizar este trabajo pude comprender que las proteínas son importantes para la producción de energía la cual nos permitirá poder realizar funciones esenciales en nuestro organismo, también podemos darnos cuenta que su nivel estructural se compone de primarias, secundarias, terciarias y cuaternarias cada una con diferentes características, por otro lado tenemos a las enzimas que nos ayudaran a catalizar procesos metabólicos, ya sea para acelerarlos o disminuir, y de igual forma están clasificadas de acuerdo a su función estas dos son muy importantes en la producción de la energía en nuestro cuerpo.