



Mi Universidad

MAPAS CONCEPTUALES

Pablo Javier Pinto Méndez

Mapas Conceptuales

Parcial 2

Bioquímica

Quimico. Hugo Najera Mijangos

Licenciatura En Medicina Humana

1er Semestre

Comitán de Domínguez, Chiapas a 4 de octubre de 2024

Enzimas

Clasificación

Son 7 clases principales de acuerdo al tipo de reacción que catalizan

Hidrolasas

Función

Rompen moléculas por agua

Liasas

Función

Rompen moléculas sin necesidad de agua

Ligasas

Función

Unen moléculas

Isomeros

Función

Mueven grupos sus funcionales

Función

Actúan como catalizadores biológicos y aceleran reacciones químicas en las células.

Trasnferasas

Función

Transferen grupos funcionales

Oxidoreductasas

Función

Canalizan la transferencia de electrones

