



Nombre de alumno: Axel Josafat morales Juárez

Nombre del profesor: MARIA DE LOS ANGELES

Nombre del trabajo: MAPA CONCEPTUAL

Materia: bioquímica

Grado: 1 er cuatrimestre

Grupo: B

Comitán de Domínguez Chiapas a 29 de Enero de 20

ENZIMAS

SUS PROPIEDADES

Pueden crear la desnaturalización

aminoácidos

Temperatura

El ph

Son

Disminuye la energía de activación

Funcionan al unirse a moléculas de reactivo

Son proteínas

ES UNA SUSTANCIA QUE ACELERA UNA REACCIÓN QUÍMICA

Pero también

transferasas y hidrolasas

Transfiere n

De distintas maneras

Algunas

Catalizan

oxidorreductasas, liasas, isomerasas

PADRE DE LA CINÉTICA ENZIMÁTICA

MICHAELIS MENTEN

Da a conocer la velocidad de la reacción

Comportamiento

LA JERARQUIZACIÓN DE ELLAS

LA INHIBICIÓN

En dos puede ser la irreversible y la reversible

Puede usarse para ; modificar, competir, se unen y la mixta

EL ATP

es una reserva

biomolécula de alta energía

Que se encuentra en todos los seres vivos

funciona de intercambio de energía

En la disminución de reacción

Consiste



FUENTE DE
CONSUTA

ANTOLOGÍA
UDS