

Mapa Sinoptico

Materia: Maria de los Angeles Venegas Castro

Nombre de la Docente:

Nombre de la alumna: Kathia Jiménez del Agua y Culebro

Grado: 3° Cuatrimestre

Grupo: "A"

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 24 de Julio del 2020

ENZIMAS

Son proteínas producidas por diversas células , aceleran velocidad de reacciones

Disminuyen energía de activación, y son específicas con el sustrato

VELOCIDAD DE REACCION	Es la cantidad de productos formados por una unidad de tiempo
ENERGIA DE ACTIVACION	Es la mínima energía que se necesita para iniciar una reacción química
SUSTRATO	Es la molécula sobre la cual actúa la enzima para formar productos
SITIO ACTIVO	Zona de la enzima en la cual se une el sustrato, para que se produzca la reacción
APOENZIMA	Parte proteica de la enzima, sin cofactores o grupos proteicos
COFACTOR	Pequeña molécula, orgánica o inorgánica, requiere de la apoenzima para ser activa
GRUPO PROSTETICO	Efecto similar al cofactor, pero esta fuertemente unido a la apoenzima
HOLOENZIMA	Enzima activa, formada por adición de cofactores o grupos protéticos a la apoenzima

Venegas Castro. (2020). Antología de Bioquímica.

Proteínas. Recuperado de:

<https://plataformaeducativauds.com.mx/alSelRecurso.php>

<http://wwacademiavazquez.com>