

UDS

Universidad del sureste

Dr.: José Miguel Culebro Ricaldi

Alumno Carlos Mario Pérez López

Actividad Mapa conceptual de enzimas

Bibliografía:

Fecha de entrega: 13/noviembre/2022

Enzimas:

Las enzimas son proteínas complejas que producen un cambio químico específico en todas las partes del cuerpo. Por ejemplo, pueden ayudar a descomponer los alimentos que consumimos para que el cuerpo los pueda usar. La coagulación de la sangre es otro ejemplo del trabajo de las enzimas.

Las enzimas se clasifican en base a la función química o específica que catalizan. Las enzimas se clasifican de la siguiente manera. Oxidorreductasas, catalizan reacciones de oxido.

Las enzimas son catalizadores muy potentes y eficaces, químicamente son proteínas como catalizadores, las enzimas actúan en pequeña cantidad y se recuperan indefinidamente. No llevan a cabo las reacciones que sean energicamente desfavorables, no modifican el sentido de los equilibrios químicos, sino que aceleran su proceso,

Funciones





