

# EXAMEN



**Materia:** BIOQUIMICA

- 
- Carrera: TEC. ENFERMERIA
- Semestre/
- BRENDA MAYARI ALVARADO BRAVO

BIOGENÉTICA  
Y  
CATALIZADOR

Los catalizadores biológicos, también llamados enzimas

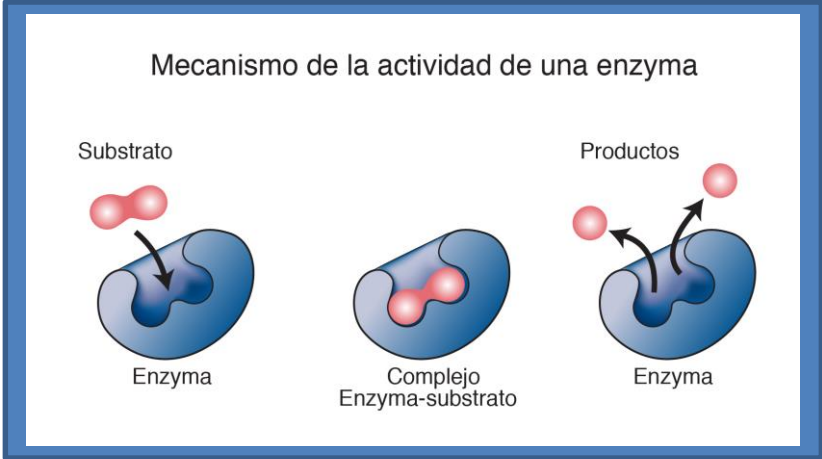
son sustancias que aumentan la velocidad de las reacciones que se dan en los seres vivos.

Los enzimas son proteínas que se caracterizan por tener una gran especificidad respecto a las sustancias cuya reacción provocan

En el caso de este tipo de reacciones

La industria también hace uso de este tipo de catálisis, es típica la utilización que se hace de los enzimas contenidos en las levaduras con el fin de elaborar cerveza, vino o en el proceso de panificación.

Una enzima es un catalizador biológico. Por lo general es una proteína,



Hay muchas, muchas enzimas que son codificadas por el genoma para producir proteínas o ARN que aceleran las reacciones químicas y hacen varios miles de funciones diferentes dentro de una célula.