

Partie 2 : Des modèles qui se généralisent

Vous avez deux documents à disposition sur moodle qui retracent l'histoire des modèles enzymatiques :

- Le travail de Victor Henri sous la forme d'un livre
- un article sur le travail et les citations des papiers de Micaëlis et Menten

Question 1 Victor Henri

Dans ce document vous devez noter :

- Le nombre de bases de définition d'enzymologie que vous pouvez trouver dans l'introduction (regarder le sommaire) et comparez les à ce qui est écrit dans le cours
- Allez aux études de l'invertase et notez : quels expériences ont été réalisées ainsi que les lois de chimie utilisées par V. Henry

Question 2 Micaëlis et Menten

A partir de ce document, réalisez une frise chronologique des découvertes et des ajustement du modèle de cinétique enzymatique.