

Mi Universidad

Jusbjs

Nombre del Alumno: Adriana Yarisbeth Trujillo Oleta

Nombre del tema: Clasificación de proteínas

Parcial : 2

Nombre de la Materia: Bioquímica I

Maestro: Abel Estrada Dichi

CLASIFICACION

Solubilidad

Globulinas { Solubles en agua, pero no en soluciones salinas.

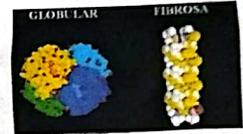


Pseudoglobulinas { Soluble, en soluciones salinas



Forma

Globulares { Forma esferica. Ejem. Albúmina, globulina.



Fibrosas { Forma alargada y filamentososa como colágeno.

Reguladoras { Regulan procesos biológicos o del metabolismo

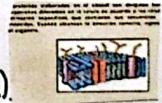


Protectoras { Defienden contra patógenos. Ejem. Inmunoglobulinas.



Función

Transporte { Transportan moléculas Albúmina (transporta lípidos), transferrina (transporta hierro).



Estructurales { Forman parte de estructuras moleculares. Colágenas (tejido conectivo), elastinas (tejido elastico).



Catalíticas { Catalizan reacciones químicas Ejem. lactato deshidrogenasa, Creatina quinasa.



PROTEINAS