



**Mi Universidad**

## **Proteínas.**

*Nombre del Alumno: Ximena Yudith Morales Maldonado..*

*Nombre del tema: proteínas.*

*Unidad: II*

*Nombre de la Materia: bioquímica I.*

*Nombre del profesor: Abel Estrada Dichi.*

*Cuatrimestre: I*

PROTEINAS

Solubilidad

Forma

Función

CLASIFICACIÓN

Euglobulinas { participan en la coagulación sanguínea.

seudoglobulinas { Solubles en agua, tiene funciones inmunitarias y de transporte.

Globulares { Solubles y esféricas, desempeñan roles en transporte, regulación, defensa y catálisis.

Fibrosas { alargadas, con funciones estructurales como colágeno y queratina.

Protectoras { Defienden el cuerpo, como los anticuerpos.

Reguladoras { Controlan procesos biológicos, como las hormonas.

De transporte { Mueven moléculas, como hemoglobina y albúmina.

Estructurales { Dan soporte físico, como el colágeno.

Catalizadoras { Aceleran reacciones químicas, como las enzimas.

