



**Nombre de alumno: Noremy Abigail
Trujillo Sánchez.**

Nombre del profesor: Abel Estrada Dichi

Nombre del trabajo: Cuadro Sinóptico.

Materia: Bioquímica 1

Grado: 1°

**Grupo: Licenciatura en Medicina
Veterinaria y Zootecnia.**

Ocosingo, Chiapas 15 de octubre de 2023

PROTEÍNAS.

CLASIFICACIÓN

- Comparte nitrógenos más importantes.
- Se encuentran en carnes, vísceras, pescados, huevos y leguminosas.
- Resultado de síntesis y deshidratación.

SOLUBILIDAD.

- Globulinas
- Suero globinas

Solubles en H₂O.

Estéricas

Insulina y albumina.

GLOBULARES FIBROSAS.

Pocas Solubles

Agua

Agrupadas

Colágeno y la queratina.

Función

- Regulares: sitios de reconocimiento.
- Protectoras: sistema inmunológico.
- Transporte: lleva y trae las moléculas.
- Estructurales: Estructura a nivel membrana celular.
- Catalíticas: Enzimas.

Estructura General.

- Grupo carboxilo de otro amino con carboxilo.
- Unión de grupos amino con carboxilo.
- Forma de enlaces peptídicos.

Forma Química.

