

*Nombre del Alumno: Ingrid Villarreal Sanchez*

*Nombre del tema: Aminoácidos*

*Parcial: 2 parcial*

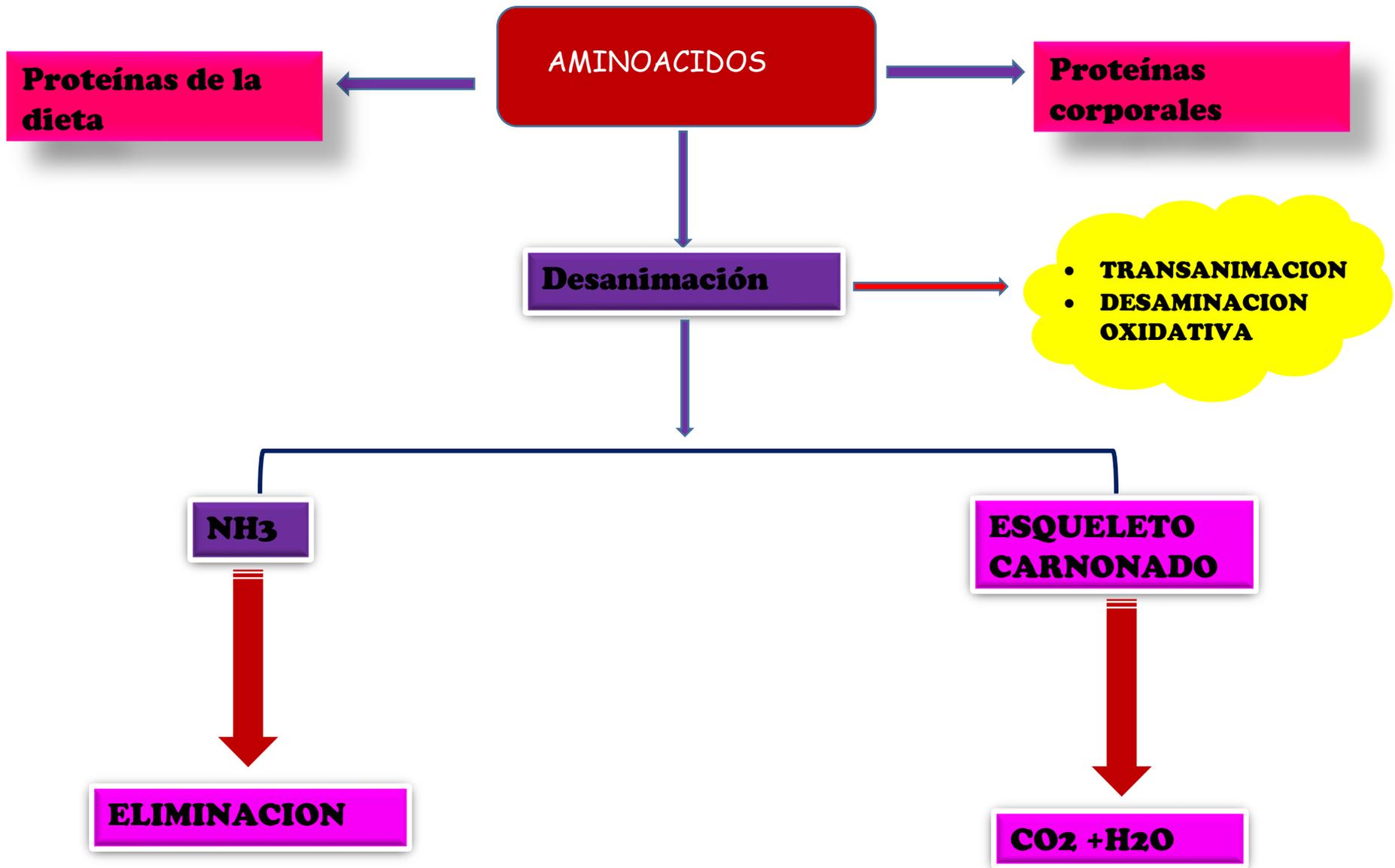
*Nombre de la Materia: Bioquímica*

*Nombre del profesora: Beatriz López López*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería*

*Cuatrimestre: 1er*





# Clasificación de aminoácidos

Propiedades en cadena

Neutros

- SERINA
- TREONINA
- CISTEINA
- TIROSINA
- ASPARAGINA

Polares

- SERINA
- TREONINA
- CISTEINA
- TIROSINA
- GLUTAMINA

Apolares

- GLICINA
- ALANINA
- VALINA
- LEUCINA

Su obtención

Esenciales

- FILINANANINA
- TREONINA
- VALINA
- ISOLEUCINA

No esenciales

- TAULINA
- ORNITINA
- TAULINA
- SISTEINA

Ubicación en el grupo amino

Alfa Aminoácidos

Beta Aminoácidos

Gamma Aminoácidos