

**Ensayo**

*Nombre del Alumno: Yubitza Ascencio Galera.*

*Nombre del tema: aminoácidos.*

*Parcial: 2º.*

*Nombre de la Materia: bioquímica.*

*Nombre del profesor: Beatriz López López.*

*Nombre de la Licenciatura: enfermería.*

*Cuatrimestre: 1º.*

*Lugar y Fecha de elaboración*

**Aminoácidos**

Son moléculas orgánicas que contienen un grupo amino (NH2) en uno de los extremos de la molécula y un grupo de ácido carboxílico (COOH) en el otro extremo. Los aminoácidos son las unidades que forman a las proteínas. Participan en funciones celulares tan diversas como la transmisión nerviosa y la biosíntesis de porfirinas, purinas, primidinas y urea.

 ¿Qué son?

**Aminoácidos.**

Asparagina, cisteína, glutamina, serina, treonina, alanina, isoleucina, glicina, leucina, metionina, lisina, prolina, valina, fenilalanina, tirosina, triptófano.

 ¿Cuáles son?