



**Nombre de alumno:**

**Jhoan Alejandro Díaz Abarca**

**Nombre del profesor: Sandra Edith**

**Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico**

**Materia: Bioquímica**

**Grado: 2°**

**Grupo: LEN**

Ocosingo Chiapas 09 marzo de 2024

## Diferencias del metabolismo de proteínas y aminoácidos.

### Proteínas.

Los aminoácidos son los elementos más pequeños de las proteínas, mientras que las proteínas son la estructura final formada por dichos aminoácidos.

Todas las proteínas están formadas por los 20 aminoácidos primarios, en varias combinaciones.

Las proteínas están formadas por aminoácidos.

Cuando las proteínas se digieren o se descomponen, el resultado son los aminoácidos.

### Aminoácidos

Los aminoácidos se unen entre sí (como perlas en una cadena) a través de enlaces amida. También llamados enlaces peptídicos, para formar proteínas.

Mientras que los aminoácidos son los componentes básicos de las proteínas.

Son estructuras final formadas por dichos aminoácidos.

El cuerpo humano utiliza aminoácidos

para producir proteínas con el fin de ayudar al cuerpo a descomponer los alimentos.

## Bibliografía.

\* <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC1022222.html#:~:text=Cuando%20las%20prote%C3%ADnas%20se%20digeren,crecer>

<https://www.evolutionreal.mx/blog/s-noticias/laminocidos-esenciales-y-no-esenciales-cual-es-la-diferencia>