



Mi Universidad

cuadro sinóptico

Nombre del Alumno

Lucero Pérez Solórzano

Nombre del tema

Parcial

primer parcial

Nombre de la Materia

bioquímica

Nombre del profesor

MARIA DE LOS ANGELES VENEGAS CASTRO

Nombre de la

Licenciatura

Licenciatura en Nutrición

Cuatrimestre

tercer cuatrimestre

Bioquímica

Contribuciones — Llamada — Química { fisiológica
biológicas

Definición — Ciencia estudia — Bases químicas
de la vida

Aplicación — Estudios bioquímicos — Contribuyen { Diagnostico
Tratamiento — ¿De quien? — Pacientes

Etimología { Bios — Vida
Química — estudio de la materia

Ramas { Bioquímica metabólica
Bioquímica estructural — Niveles de organización

Química { Subatómica
átomo
molecular

Celular — Célula

Organica { Tejido
órgano
aparato y sistema

Ecologica { Poblacion
comunidad
ecosistema
biosfera

**Ciencias
auxiliares**

{ farmacología — Fármacos
Citología — estudio — Células { Procariotas
Eucariotas
toxicología — sustancias químicas
Histología — Estudio — Músculos — Formación — Seres vivos — 5 Reinos
Enzimología — Estudio de enzimas
Inmunología — Estudio — sistema inmune

{ Monera — bacterias
Protista { Protozoarios
Algas
Fungi — Hongos
Plantae — Plantas
Animalia — Animales

bibliografía

**Universidad del sureste 2023. Antología
de bioquímica**

**[https://plataformaeducativauds.com.mx
/assets/docs/libro/LNU/4ef7f562f134298
c90f917ae3256b263-LC-
LNU304%20BIOQU%C3%8DMICA.pdf](https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LNU/4ef7f562f134298c90f917ae3256b263-LC-LNU304%20BIOQU%C3%8DMICA.pdf)**