



Luis Alberto Ballinas Ruiz

Lic. Julibeth Guillén Martínez

Mapa Conceptual

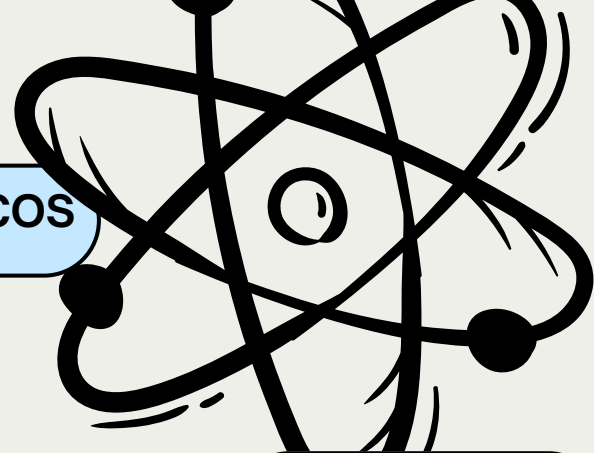
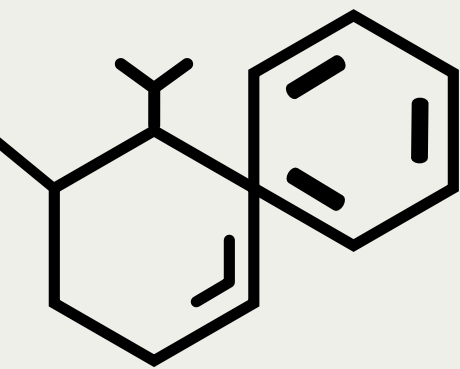
Nutrición

3°

PASIÓN POR EDUCAR

“C”

Comitán de Domínguez Chiapas a 13 de octubre de 2023.



PARAMETROS BIOQUÍMICOS

ESTUDIOS DE LABORATORIO

Se dividen en pruebas estaticas y pruebas funcionales.

ESTUDIA

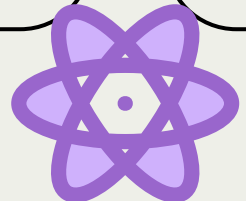
La composición química del cuerpo humano, ayuda a conocer comportamientos corporales, ingesta, absorción o la pérdida de ciertos nutrientes.

GABINETE

Cálculo de metabolismo basal y las necesidades energéticas que se requieran.

MIDEN

La concentración y la tasa de excreción de nutrimentos.

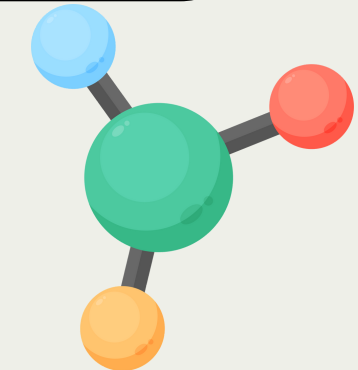
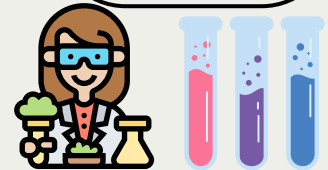


ESTUDIA

Desarrollo de un proceso fisiológico de una manera adecuada.

SE CLASIFICAN EN

1. Pruebas de diagnóstico por imagen.
2. Biopsia.
3. Analisis de material genético.
4. Analisis de fluidos.



ESTUDIO DE LA COMPOSICION CORPORAL

Se realizan a través de la bioimpedancia eléctrica y la cineantropometria



PLAN DE ALIMENTACION

- Tratan problemas como:
1. Diabetes Mellitus
 2. Sobrepeso / Obesidad.
 3. Enfermedades renales.
 4. Enfermedades cardiovasculares .
 5. Trastornos del aparato digestivo.

BIBLIOGRAFÍA

Kafer Horwitz, Pérez Lizaur, Arrollo (2015), Nutrición Médica, 4ta Edición