



LOS LÍPIDOS

ROBLERO HERNÁNDEZ ERIKA JANETH

MVZ. Chong Velázquez Sergio

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura en medicina veterinaria y zootecnia

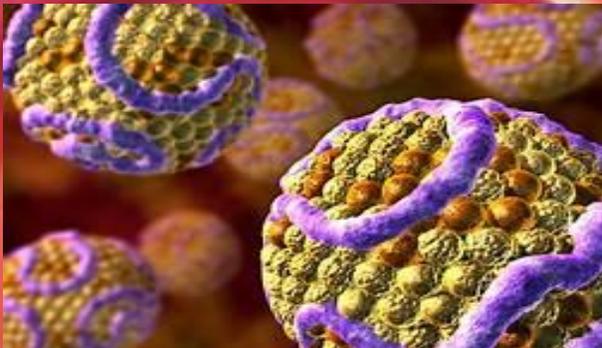
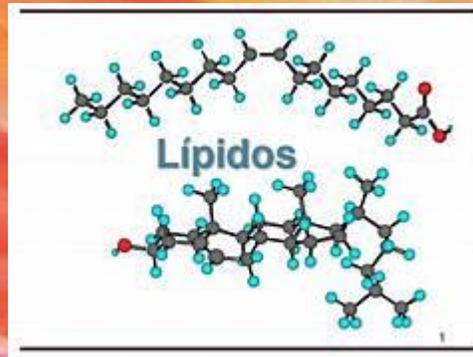
Bioquímica 1

Tapachula Chiapas

11 de noviembre del 2023

¿QUE SON?

Son fuentes de ácidos grasos esenciales.



¿QUÉ PRESENTAN?

Fuente de energía que son fundamentales en la formación de estructuras celulares como las membranas.

COMPUESTOS QUE INCLUYEN:

- .grasas
- .aceites
- .fosfolípidos
- .esteroides

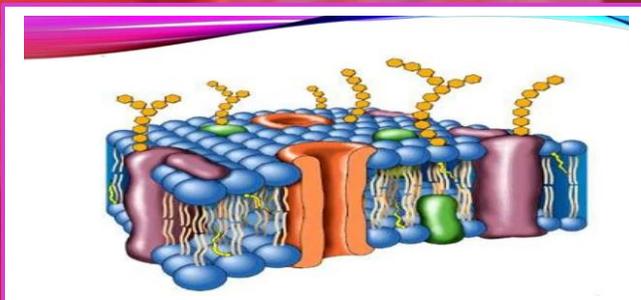
Son heterogéneos ,
que incluyen:

- *Grasas
- *Aceites
- *Esteroides
- *Ceras

Propiedades

Insolubles en agua

Solubles en
solventes
polares



FUNCIONES QUE REALIZAN:

- .de reserva energética
- .reguladora
- .transportadora
- .biocatalizadora
- .térmica