



Nombre del Alumno: Katia  
Nicole Silva Castro.

Nombre del tema: LÍPIDOS.

Parcial: 4°.

Nombre de la Materia:  
Bioquímica.

Nombre del profesor: Beatriz  
López .

Nombre de la Licenciatura:  
Enfermería.

Cuatrimestre: 1°.

Pichucalco, Chiapas; 02/12/23

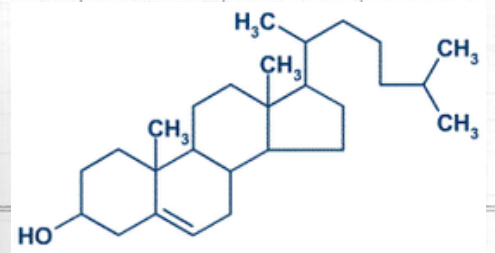
# LÍPIDOS

## DATOS



Son macromoléculas compuesta por C, H, O y en ocasiones Fosforo (P) y Azufre (S).  
El nombre común son grasas.

Forman energía y su membrana es semipermeable; quiere decir que solo permite el paso a ciertas sustancias.



## Tipos

*Lípidos Saponificables:*  
poseen al menos un ácido graso dentro de su estructura y debido a esta propiedad, pueden formar jabones.

*Lípidos insaponificables:*  
aquellos que no poseen ácidos grasos dentro de su estructura; debido a esta propiedad no pueden formar jabones



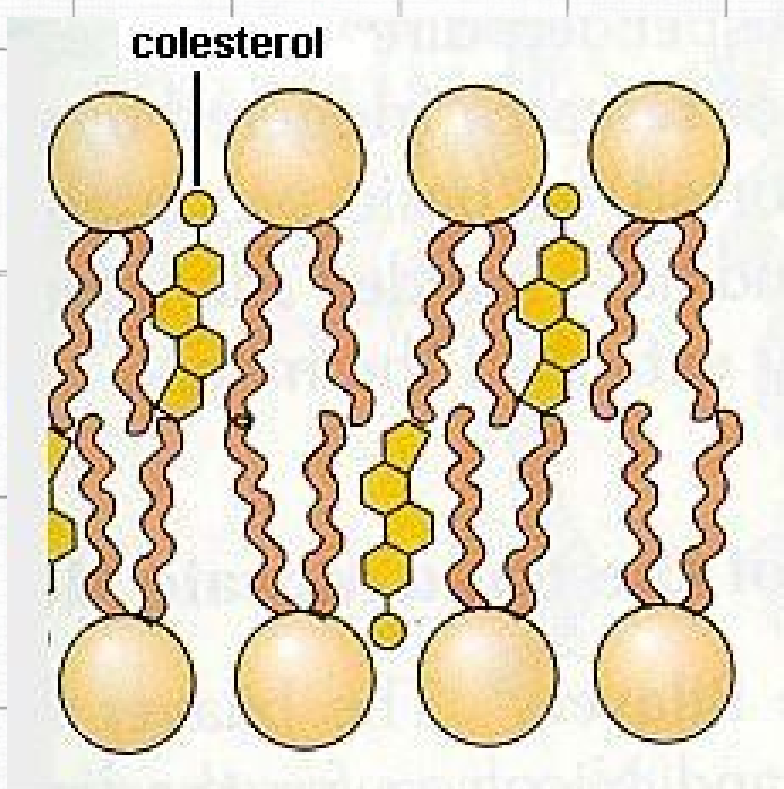
# LÍPIDOS

## DATOS

Se compone de capas para tener la función de ser semipermeable, las capas son:

- fosfolípidos
- colesterol

Brindan protección



## Cuarto Paso

Lorem ipsum dolor sit amet  
consectetur adipiscing elit,  
conubia interdum  
condimentum mi malesuada  
convallis torquent, semper ad  
eu ultricies velit est.

# BIBLIOGRAFÍAS

<https://www.juntadeandalucia.es/averroes/centros-tic/29000694/helvia/aula/archivos/repositorio/0/10/html/lipidos.html#GlossB>  
<https://www.iidenut.org/instituto/2018/10/16/clasificacion-actualizada-de-los-lipidos/>