



**Mi Universidad**

## **ESQUEMA**

**NOMBRE DEL ALUMNO:** Carol Denisse Pereyra Calvo.

**TEMA:** Elaboración de esquema

**PARCIAL:** Primero.

**MATERIA:** Bioquímica.

**NOMBRE DEL PROFESOR:** Lic. Iris Berice Rodríguez Pérez.

**LICENCIATURA:** Enfermería.

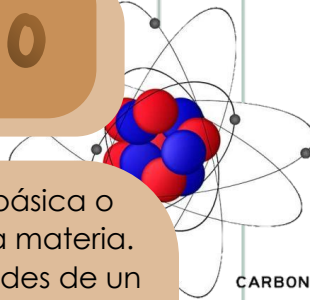
**CUATRIMESTRE:** Primero.

*Frontera Comalapa, Chiapas a 27 de septiembre del 2023.*

# FORMACIÓN DE UN ORGANISMO

## Átomo

Unidad más básica o pequeña de la materia. Tiene propiedades de un elemento químico. Los sólidos líquidos, gaseosos y plasma, están compuestos de éste.



## Moléculas

Agrupación definida y ordenada de átomos que constituye la porción más pequeña de una sustancia pura y conserva todas sus propiedades.



## Células

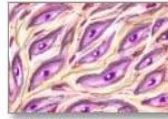
Unidad más pequeña que puede vivir por sí sola.



## Tejidos

Grupo o capa de células que funcionan juntas para cumplir una función específica.

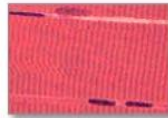
Cuatro tipos de tejido



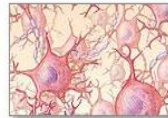
Tejido conectivo



Tejido epitelial



Tejido muscular

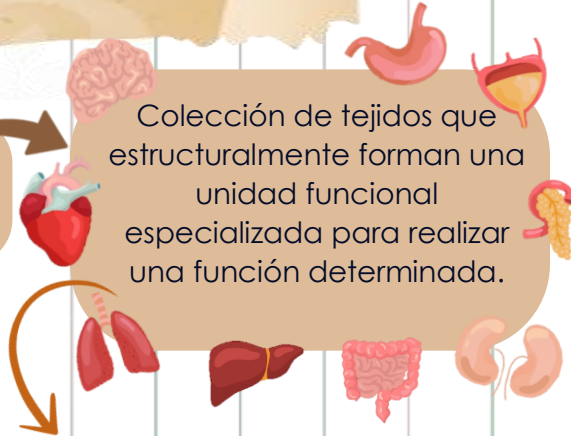


Tejido nervioso

Los diferentes tipos de tejidos se agrupan para formar órganos. Tipos básicos de tejido: El tejido conectivo sostiene los otros tejidos y los une.

## Órgano

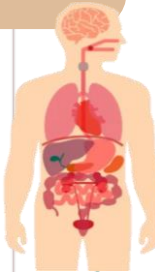
Colección de tejidos que estructuralmente forman una unidad funcional especializada para realizar una función determinada.



## Sistema de órganos

Son los que trabajan juntos para desempeñar una función en particular para el organismo.

Por ejemplo, el corazón y los vasos sanguíneos constituyen el sistema cardiovascular.



## Organismo

Un organismo es un ser vivo y también el conjunto de órganos de un ser vivo. Hay dos tipos, unicelulares (una sola célula) y pluricelulares (dos o más células).

