



**Mi Universidad**

## **Cuadros sinópticos**

*Nombre del Alumno: Jiménez Vázquez Suri Sarai*

*Nombre del tema: organización del cuerpo humano*

*Parcial: uno*

*Nombre de la Materia: anatomía y fisiología I*

*Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández*

*Nombre de la Licenciatura: enfermería*

*Cuatrimestre: primero*

# el cuerpo humano

## ANATOMÍA

*Estudia la estructura, forma y relaciones del cuerpo del ser vivo*

*macroscopica*

*Sin necesidad de técnicas de aumento*

*microscopica*

*Necesita de técnicas de aumento*

## POSICIÓN ANATOMICA

*Establece la ubicación de las partes órganos y cavidades*

*Planos anatómicos*

*Plano coronal  
Plano medio sagital  
Plano axial*

## TERMINOLOGÍA ANATOMICA

*superior*

*Cerca de la cabeza*

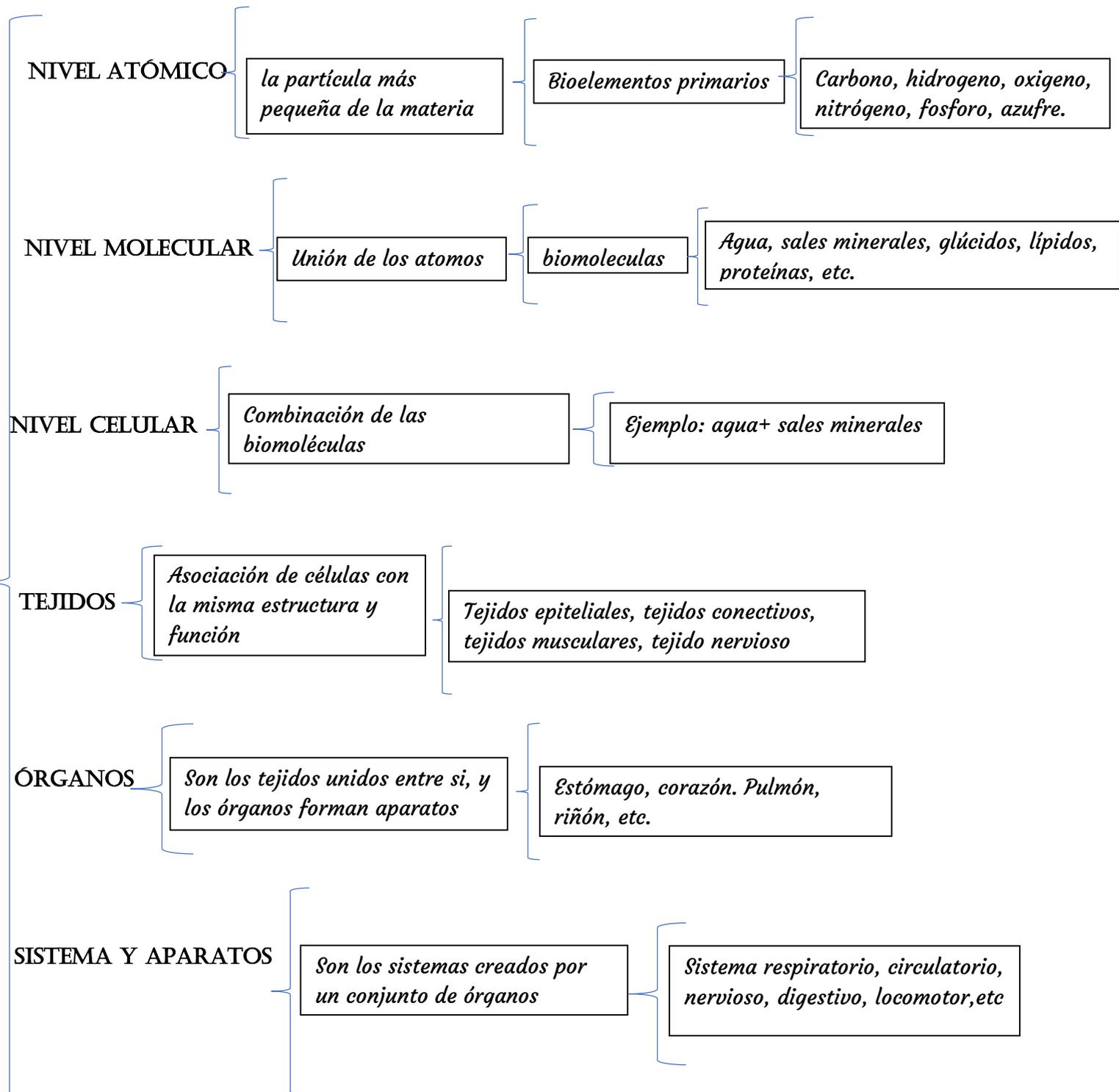
*medial*

*Cerca de la línea mediana*

*superficial*

*Órgano cerca de la superficie del cuerpo*

# Niveles De organización



# Sistema tegumentario

Esta formado por la piel  
Y los anexos o faneras

Estructura histológica  
De la piel

epidermis

parte mas superficial de la piel

dermis

Capa interna de las 2  
Capas principales de la piel

Estructura de la epidermis  
Al M/E

Al m/t la epidermis esta  
Separada de la dermis por  
Una membrana limitante

desomas

Granulos laminados

Recambio celular en  
La epidermis

Capacidad de  
renovarse

Dermis papilar

Forman protusiones  
Denominadas  
papilas

dermicas

Dermis reticular

Es la mas  
gruesa  
formando  
Una red de  
lecho fibroso

Glándulas  
sebaceas

Son los que generan la  
grasa  
Necesaria para mantener  
suave y lisa  
La piel

celulas

Glándulas  
sudoriparas

Producen sudor

Ecrinos

termorregulacion

apocrinos

Estimulado por hormonas



