



**NOMBRE DE ALUMNO: AZENETH ISABEL NAJERA ARGUELLO**

**NOMBRE DEL PROFESOR: LIC. LUZ ELENA CERVANTES MONROY**

**NOMBRE DEL TRABAJO: MAPA CONCEPTUAL "BASES MORFOESTRUCTURALES Y MORFOFUNCIONALES DEL SISTEMA TEGUMENTARIO"**

**MATERIA: MORFOLOGIA GENERAL**

**GRADO: 1º**

**GRUPO: NUTRICIÓN**



**COMITÁN DE DOMÍNGUEZ CHIAPAS A VIERNES, 08 DE OCT DE 2021**

# BASES MORFOESTRUCTURALES Y MORFOFUNCIONALES DEL SISTEMA TEGUMENTARIO

## SISTEMA TEGUMENTARIO

La piel

**Se compone**

Epidermis

Dermis

Epitelio queratinizado

Densa capa de colágeno

Capa superficial córnea y fuerte

Entrelazado y fibras elásticas

**Proporciona**

- Protección del cuerpo
- Regulación térmica
- Sensibilidad (dolor) entre otras
- Contención de las estructuras corporales y de las sustancias

## FASCIAS, COMPARTIMENTOS FACIALES, BOLSAS Y ESPACIOS POTENCIALES

Las fascias

Son Elementos

**Que**

- Envuelven
- Compactan
- Aíslan

Estructuras profundas

**De un**

Cuerpo

Fascia profunda

Capa de tejido conectivo

Denso y organizado

Las

Sacos cerrados compuestos

Membranas serosas

## SISTEMA ESQUELÉTICO

**Se compone**

Cartílagos

**Es un**

Tipo de tejido

Conectivo semirrígido

Forma partes del esqueleto

Requiere flexibilidad

Huesos

Tejido: vivo, duro

**Compone la**

Mayor parte del esqueleto

Clasificación

- Huesos largos
- Huesos planos
- Huesos irregulares
- Huesos sesamoideos

Detalles óseos

- Tendones
- Ligamentos
- Fascias

## ARTICULACIONES

**Son las**

Uniones entre dos o más huesos

Articulaciones sinoviales

Se unen mediante

Cápsula articular

Engloba una cavidad articular

Articulaciones fibrosas

Se unen mediante

Tejido fibroso

Movimientos que producen

Articulación fibrosa

Articulaciones cartilaginosas

Se unen mediante

Cartílago hialino

Sincondrosis

Huesos están unidos por cartílago hialino

## TEJIDO Y SISTEMA MUSCULAR

**Compuestos por**

Tipo de tejido muscular

Tipos de músculos

Estriado esquelético

Mueve o estabiliza los huesos

Estriado esquelético

Paredes cardiacas y adyacentes

Musculos lisos

Vasos sanguíneos y organos huecos

# BIBLIOGRAFÍA

Antología LNU102Morfologia general,UDS,Pags.18-31