



SUPER NOTA

Nombre del Alumno: Norberto Abidan Ozuna Zepeda

Nombre del tema: Sistemas Somáticos

Parcial: 4

Nombre de la Materia: Morfología y Función

Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

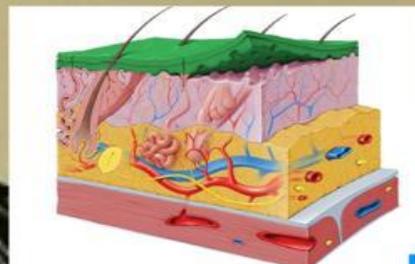
Cuatrimestre: 3

Comitán De Domínguez Chiapas a 24/07/2025

SISTEMAS SOMÁTICOS

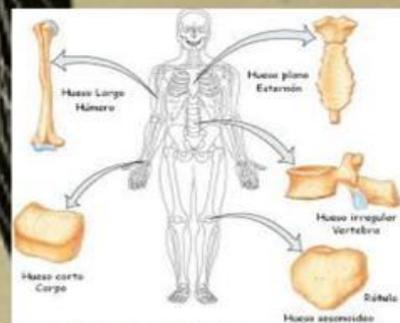
Sistema tegumentario

El sistema tegumentario es el conjunto de órganos y estructuras que cubren y protegen el cuerpo, principalmente la piel y sus anexos como el cabello, las uñas y las glándulas. Es el sistema más grande del cuerpo y actúa como primera línea de defensa contra factores externos.



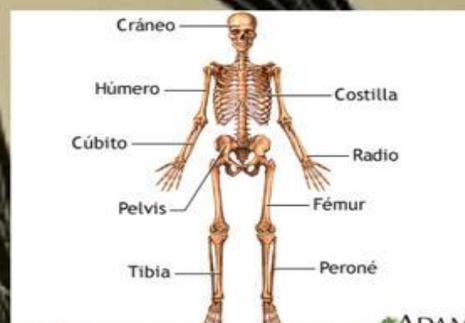
Parte pasiva del sistema osteomioarticular o esqueleto

La parte pasiva del sistema osteomioarticular, también conocido como esqueleto, está compuesta por los huesos, los cartílagos, las articulaciones y los ligamentos. Estos elementos proporcionan soporte estructural, permiten el movimiento y protegen los órganos internos.

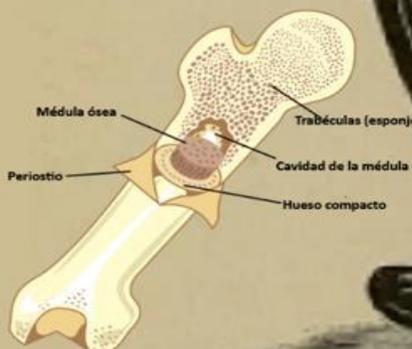


Sistema óseo (Osteología)

La osteología es la rama de la anatomía que se dedica al estudio de los huesos, incluyendo su forma, estructura y disposición en el cuerpo humano. El sistema óseo, también conocido como esqueleto, es la estructura que da soporte y protección al cuerpo, compuesto por huesos y tejidos conectivos.



Estructura y desarrollo de los huesos



La estructura y desarrollo de los huesos, procesos conocidos como osteogénesis, involucran la formación y crecimiento óseo, desde la vida fetal hasta la edad adulta. Los huesos están compuestos por tejido óseo compacto y esponjoso, médula ósea y periostio, cada uno con funciones específicas en la estructura y función ósea.