

# WDS

**MATERIA:** ENFERMERIA MEDICO QUIRURGICA II

**TEMA:** ANATOMIA Y FISIOLOGIA DEL APARATO MUSCULOESQUELETICO

**PROFESOR/A:** DRA. MARIA CECILIA ZAMORANO

**GRADO:** 6TO. CUATRIMESTRE

**GRUPO:** (A) ESCOLARIZADO

**ALUMNA:** BETHSAIDA VAZQUEZ HERNANDEZ.



# Anatomía y Fisiología Del Aparato Muscular Esquelético

## concepto:

El sistema ósteo-artro-muscular está integrado por las huesos. Las huesos son piezas óseas, resistentes y duras.

**Funciones:** una de sus funciones del esqueleto es sostener las partes blandas del cuerpo.

Los músculos cubren casi totalmente el esqueleto (salvo la parte del cráneo). Extremas se insertan en los huesos.

**Huesos de la cabeza** comprende 2 partes: el cráneo y la cara. El cráneo consta de 1 cobertura, la bóveda craneana y 1 de fondo, base del cráneo.

**Esqueleto del tronco**  
Parte media del tronco localizada en la columna vertebral. Formado por 33 vertebras.

## Huesos de la caja Torácica

Sobre cada vértebra dorsal se articula una costilla, 12 pares se unen delante al esternón.

## Huesos de la cintura escapular y miembros superiores

Constituida por 2 huesos: la clavícula y el omóplato o escápula.

## Cintura pelvica y miembros inferiores

Formada por coxena, formada por los huesos coxales, simetría con respecto a la columna vertebral.

## Funciones de las huesos

- Las huesos cumplen varias funciones
- Dan forma al cuerpo
- Soportan y protegen tejidos blandos.

## BIBLIOGRAFIA

UDS. (2005). *ANTOLOGIA: Anatomia y fisiologia del aparato musculoesqueletico*. COMITAN, CHIAPAS: 2004.