



## Cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: Yesenia del Carmen Martínez  
Solórzano

Nombre del tema: Esqueleto axial y apendicular  
Parcial: 1

Nombre de la Materia: Anatomía y fisiología 1

Nombre del profesor: Jaime Helería Cerón

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 1

# Esqueleto axial y apendicular

## División del sistema oseo

- Esqueleto apendicular incluye todos los huesos que forman todas las extremidades superiores e inferiores.
- Esqueleto axial incluye los huesos que forman el cráneo, el esqueleto laríngeo la columna vertebral y la caja torácica,

## Tipos de hueso

- Hueso plano : protege órganos internos.
- Hueso largo: soportan el peso y facilitan los movimientos,
- Huesos cortos: tiene formas de cubos .
- Huesos irregulares: tienen formas complejas.
- Huesos sesamoideos: refuerza tendones.

## Partes del hueso

- Epífisis
- Diáfisis
- Apófisis
- Cartílago articular
- Hueso compacto (cortical)
- Hueso esponjoso (trabecular)
- Periostio
- Endostio
- Cavidad medular
- Medula ósea y metafisis