



# Mi Universidad

## Súper nota.

*Nombre del Alumno: Daniel Lara de León*

*Nombre del tema: Súper nota Sostén y movimiento*

*Parcial: I*

*Nombre de la Materia: Anatomía y Fisiología I*

*Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández.*

*Nombre de la Licenciatura: Lic. En Enfermería*

*Cuatrimestre: I*

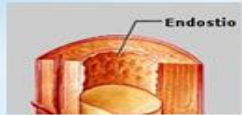
*Comitán de Domínguez, Octubre 2021*

\* Los huesos están formados por tejido óseo.

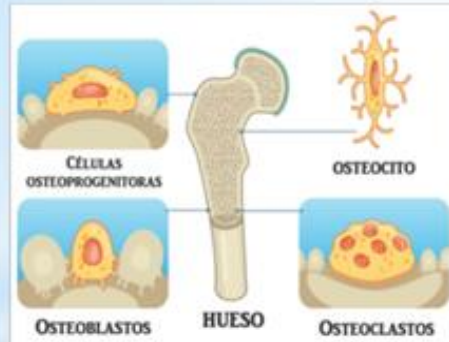
- \* Tejido conectivo.
- \* Periostio



\* Endostio



Células formadoras del tejido óseo.

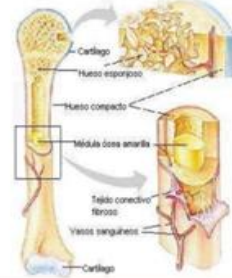


\* Tejido óseo

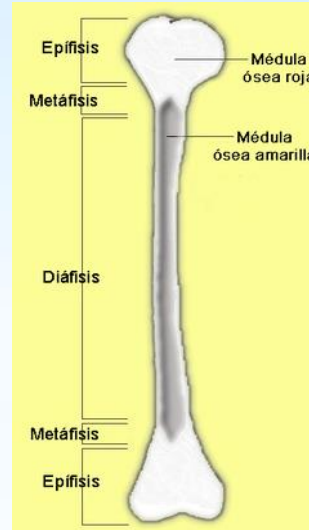
- \* Esponjoso
  - \* Laminillas que forman trabéculas
  - \* Entramado con huecos
- \* Compacto
  - \* Su tejido se superpone con sus vecinas sin dejar espacios.

Organización del Hueso

- T.O Compacto: Huesos planos externa, diáfisis, láminas circulares
- T.O Esponjoso: Huesos irregulares y planos, extremos huesos largos



Sostén corporal y movimiento



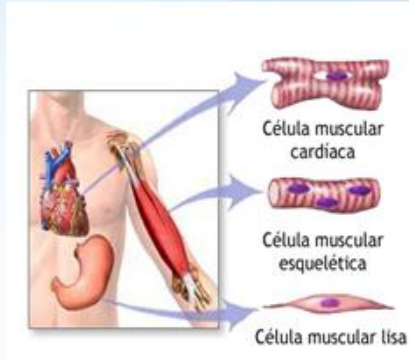
La diáfisis o cuerpo de los huesos largos presentan un revestimiento de tejido óseo compacto, formado por laminillas concéntricas dispuestas a modo de un manguito.



**Tejido muscular:** Está formado por células altamente especializadas llamadas fibras musculares.

**Funciones:**

- Locomoción
- Latido cardiaco
- Peristaltismo y segmentación en tubo digestivo
- Resistencia a presión sanguínea en vasos.



**Clasificación:**

- Músculo estriado
- Músculo liso
- Músculo Cardíaco

**Sistema muscular.**

Es el conjunto de más de 600 músculos que existen en el cuerpo humano. La función de la mayoría de los músculos es producir movimientos de las partes del cuerpo.

**Tipos de tejido muscular:**

- Tejido muscular esquelético
- Tejido muscular liso
- Tejido muscular cardíaco.

**Musculo esquelético más importantes:**

- Vista frontal general
- Vista posterior general



Universidad del Sureste. (2020). Anatomía y Fisiología I. Septiembre de 2021, de UDS Sitio web:

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/files/asignatura/53>