

**Nombre de alumnos:** Andrea Caballero Navarro

**Nombre del profesor:** Dra. Claudia Gpe Figueroa Lopez

**Nombre del trabajo:** Cuadro Sinóptico

**Materia:** Morfología y Función

**Grado:** 3°

**Grupo:** "A"

# Morfología Y

# Función

## Sistema Locomotor

### Estructura

EL sistema Locomotor es constituido por dos sistemas

#### Óseo

Hacen presencia las articulaciones

Abarca toda la estructura del cuerpo humano



#### Muscular

Ubicado en todo el cuerpo y sobre huesos y órganos



Hacen presencia los tendones

### Función

#### Locomoción

Movimiento del cuerpo, voluntario o involuntario

#### Caminar

Movimiento voluntario



#### Latido Cardíaco

Movimientos involuntarios producidos por actividad neuronal



#### Sostén del cuerpo

Los huesos y articulaciones son el encargados del sostén del cuerpo

#### Huesos

Mantienen el cuerpo en su forma erguida

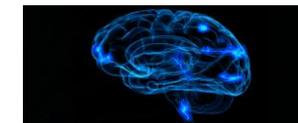
#### Articulaciones

Hacen que al moverse los huesos no choquen entre ellos

#### Protección de estructuras

Los músculos son aquellos que protegen la estructura ósea y también por medio de potenciales de acción podemos mover el cuerpo

Músculos y tendones, poseen fuerza de movimiento voluntario por medio de señales neuronales



# Bibliografía

- UDS. Universidad del sureste. 2020. Antología de Morfología y Función. PDF. Recuperado el 0 de Mayo del 2020 URL: <file:///C:/Users/Usu/Desktop/UDS-ANDREA/3er%20cuatri/Morfologia%20y%20Funcion/Antolog%C3%ADa.pdf>
- Fundamentos biológicos y bases del acondicionamiento físico 2020. PDF. Recuperado el 08 de mayo del 2020 URL: <file:///C:/Users/Usu/Desktop/UDS-ANDREA/3er%20cuatri/Morfologia%20y%20Funcion/Sistema%20Locomotor.pdf>