



Nombre de alumno (a):

KARINE ABIGAIL VICENTE VILLATORO

Nombre del profesor:

FELIPE ANTONIO MORALES HERNANDEZ

Nombre del trabajo:

SUPERNOTAS

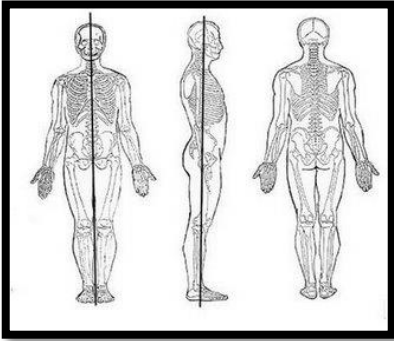
Materia:

MORFOLOGIA GENERAL

Grado: 1°

Grupo: "A"

POSICION ANATOMICA

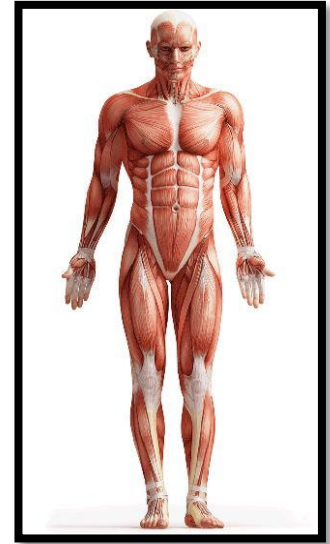


¿Que es la posición atómica?

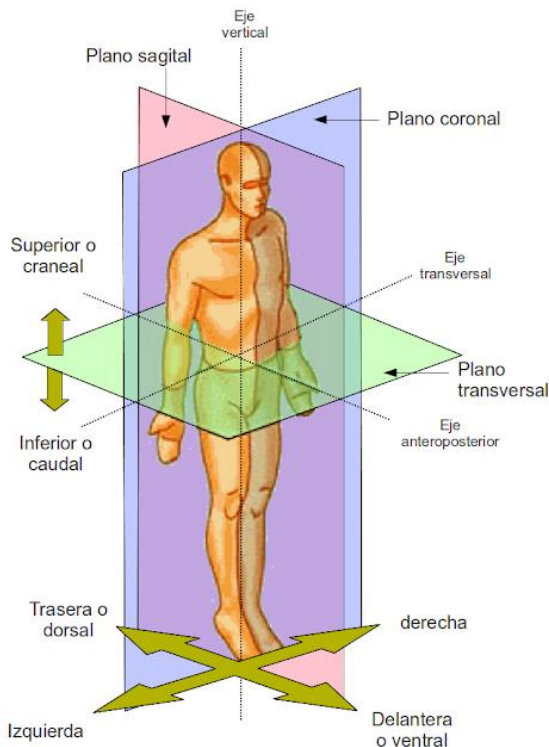
La posición **anatómica** es la forma en la que se ubica el cuerpo humano en el espacio al momento de ser descrita cada una de sus partes. Es un principio básico del estudio de la anatomía

¿Cuál es su función?

Tiene que ver con las referencias espaciales que posibilitan la descripción de cómo se disponen los tejidos, los órganos y los sistemas del cuerpo humano



PLANOS ANATOMICOS



Los plano anatómico son líneas imaginarias que delimitan (no dividen) al cuerpo, atravesándolo en posición anatómica. Se le asignan nombre de acuerdo al sitio anatómico, región, órgano que delimita, son importante para la clínica, cirugía y disección.

TIPOS DE PLANOS ANATOMICOS

Es un plano con dirección vertical y anteroposterior; es decir, atraviesa el eje longitudinal corporal y, por ende, lo divide en una mitad derecha y una mitad izquierda.

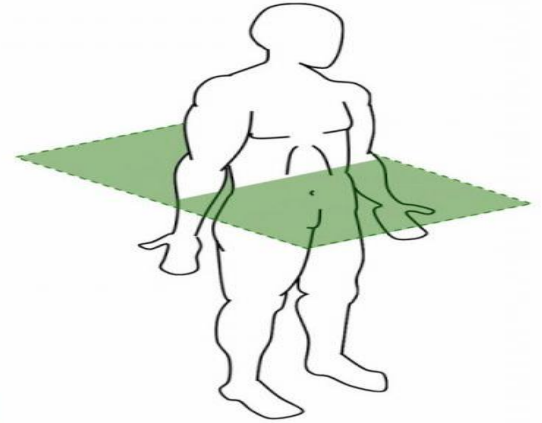
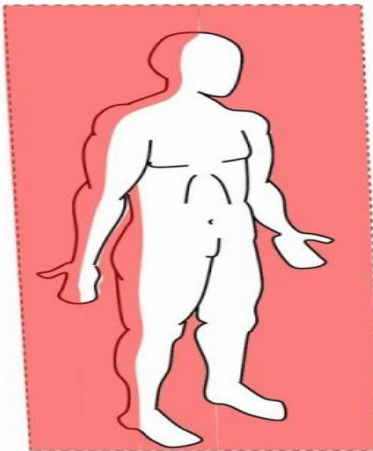
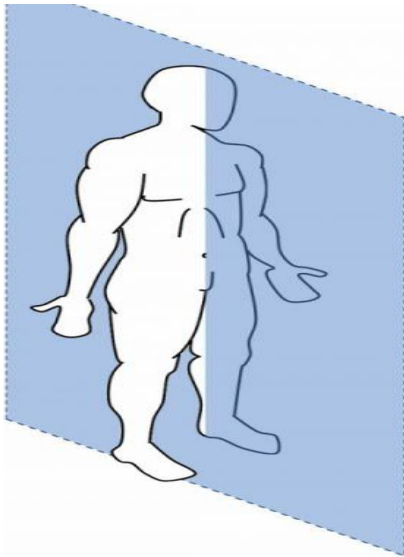
SAGITAL

Es un plano igualmente vertical orientado en sentido transversal; es decir, de derecha a izquierda. Por ende, divide el cuerpo humano en una mitad anterior y una mitad posterior.

FRONTAL

Es un plano transversal, perpendicular a los dos anteriores, que divide el cuerpo en una mitad superior y otra mitad inferior.

TRANSVERSAL



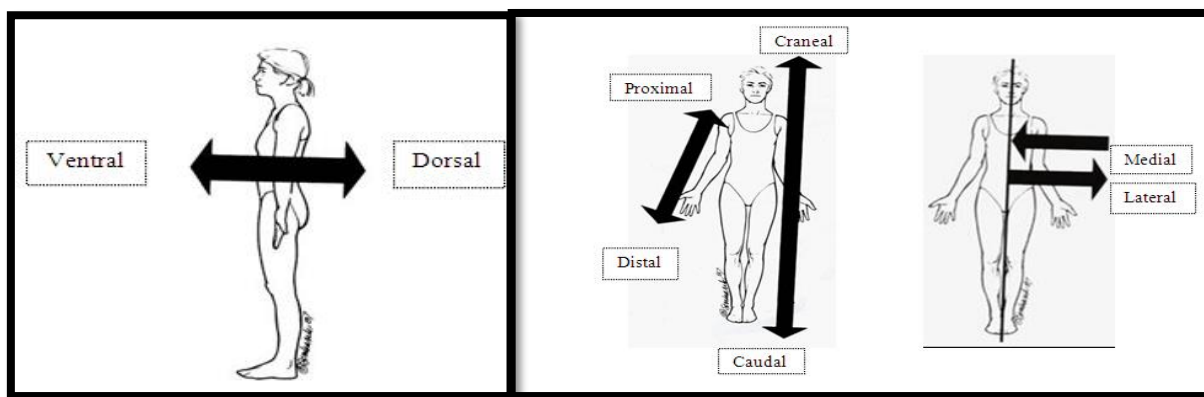
TERMINOS DE ORIENTACION

- **Anterior y posterior:** hacia adelante o hacia atrás respectivamente (también se les llama ventral o dorsal)
- **Lateral y medial:** Alejar o acercarse del plano sagital medio.
- **Superior e inferior:** ubicado sobre o debajo de alguna estructura
- **Superficial y profundo:** Más cerca o más lejos de la superficie
- **Craneal y caudal:** Más próximo a la parte superior del cuerpo (cráneo), o hacia parte inferior del tronco (cola, del latín cauda)
- **Exterior e interior:** Más alejado o más cercano al centro de un órgano
- **Axial:** Relativo a un eje.



EJEMPLOS

- El pulgar es proximal al dedo índice
- Los hombros son superiores a la cadera
- La columna vertebral es posterior a los músculos abdominales
- La muñeca es distal del codo
- La nariz es inferior a los ojos
- Los músculos abdominales son anteriores a la columna vertebral
- Los riñones son profundos a los intestinos
- el corazón es medial a los pulmones



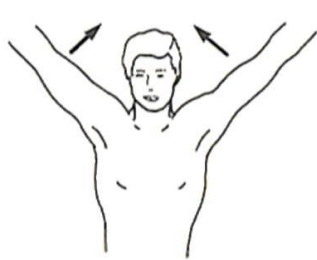
MOVIMIENTOS CORPORALES

¿Qué son los movimientos corporales?

Se entiende por movimientos corporales el desplazamiento del cuerpo o de un segmento a través del espacio y cada uno de los movimientos que depende de varios factores como la articulación y los músculos involucrados

TIPOS DE MOVIMIENTOS

- Flexión
- Extensión
- Abducción
- Aducción
- Rotación
- Circunducción
- Inversión



Abduction



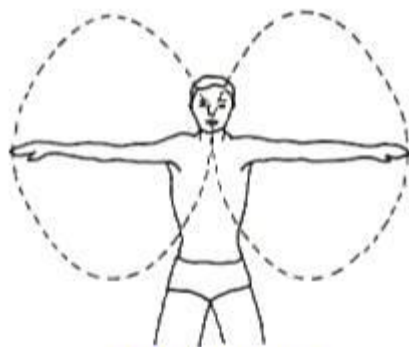
Adduction



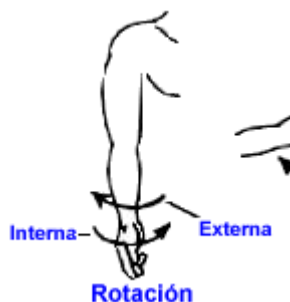
Flexion



Extension



Circumduction



Rotación

