



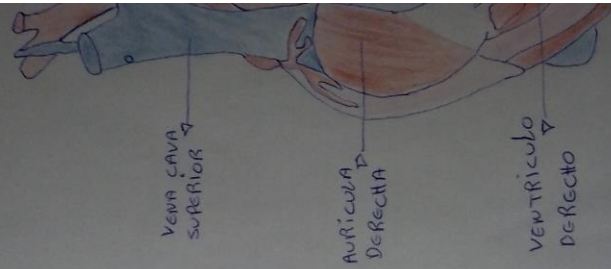
NOMBRE DE LA ALUMNA: DIANA CLARIZA GUZMÁN SÁNCHEZ

NOMBRE DEL DOCENTE: PEDRO ALEJANDRO BRAVO HERNÁNDEZ

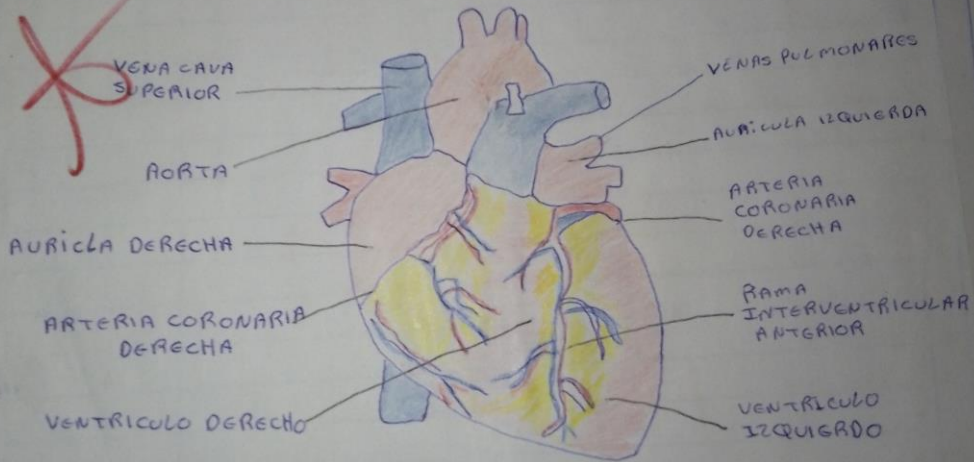
MATERIA: FUNDAMENTO DE ENFERMERÍA 2

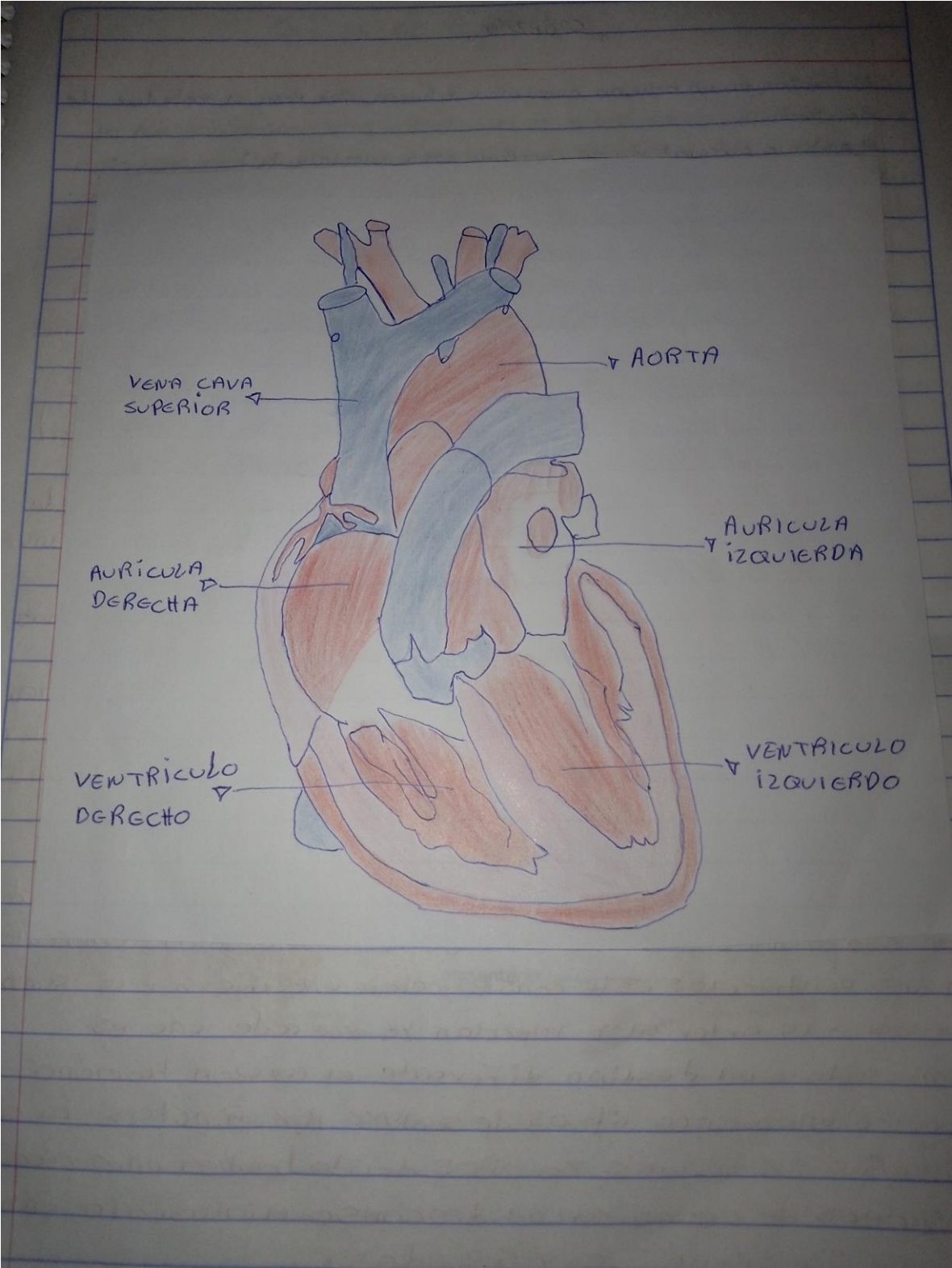
Grado: 2

Grupo: enfermería



" CORAZÓN "





"CORAZÓN"

El corazón es un órgano muscular y hueco, que pesa al rededor de 300 gramos

El sistema circulatorio se compone esencialmente de:

- **Lasas capilares** - Pequeños ramales de la red sanguínea que llegan hasta los más ocultos recodos del cuerpo ni un tejido del organismo queda al margen del flujo de sangre. En unos capilares pueden ser más delgados que el cabello humano
- **Arterias** - uno de los dos tipos de conductos sanguíneos mayores se caracteriza por llevar la sangre recién oxigenada de los pulmones al corazón y de allí resto del cuerpo contienen la sangre más roja (debido a un pigmento llamado hemoglobina) una lesión en una arteria puede resultar grave ya que el volumen de sangre que se transporta por ellas es muy grande y no da si empre tiempo a reparar la herida para prevenir el desangrado.

- **venas** - al contrario de las arterias estas conductos mayores contienen sangre sin oxígeno es decir la que emprende el viaje de regreso hacia el corazón y luego hacia los pulmones para retomar el ciclo al igual que las arterias son ductos voluminosos y un corteo una obstrucción en las venas suele ser letal.

- **Corazón** - La bomba que mantiene la sangre en constante movimiento es un órgano muscular y hueco que pesa al rededor de 300 gramos y contiene cuatro cavidades dos aurículas y dos ventriculos esta construcción una pide que la sangre venosa y la arterial se mezclan ya que cada una es impulsada a un destino diferente el corazón humano bombea unos cinco litros de sangre por minutos lo cual significa que en unos 70 años de vida bombea unos 2600 millones de veces con un descanso muscula entre latido -e apenas 0-4 segundos.