



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Erick Gabriel Aguilar Meza

Nombre del tema: Capto y plasmo la idea principal

Parcial: Primer Parcial

Nombre de la Materia: Anatomía Y Fisiología

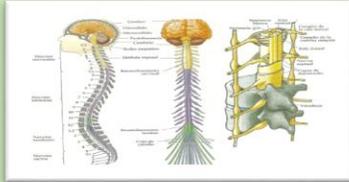
Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández

Nombre de la Licenciatura: Licenciatura En Enfermería

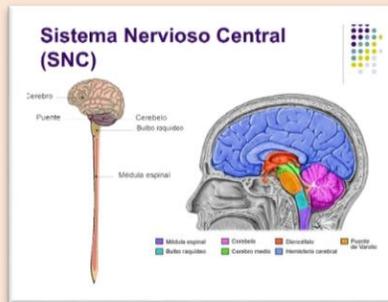
Cuatrimestre: Primer Cuatrimestre

CEREBELO Y MEDULA ESPINAL: El cerebelo está ubicado en la **fosa occipital del cráneo**. Por arriba limita con el cerebro y está en dos surcos que son **surco profundo** o de primer orden, que lo divide en **lóbulos**, y los surcos **menos profundos**, que lo dividen en **lobulillos, laminas y laminillas**.

La medula espinal tiene el aspecto de un grueso cordón cilíndrico, ligeramente aplanado. Y la **medula** se mantiene en su posición dentro del **conductos raquídeos**.



SISTEMA NERVIOSO CENTRAL: El sistema nervioso central se encarga de recibir y procesar toda la información recogida por las terminaciones nerviosas y elaborar las respuestas correctas. Se denominan así por su ubicación dentro del cuerpo.



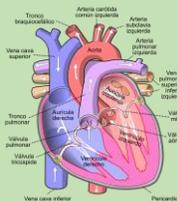
LAS NEURONAS: Son las células que se han especificado en la transmisión de la información en forma de impulsos nerviosos. Un cuerpo o **soma**, en el núcleo y unos corpúsculos.



SISTEMA NERVIOSO Y EL CORAZON:



CONFIGURACION INTERNA DEL CORAZON: El corazón se divide en derechas e izquierdas. Las **cavidades derechas**, es decir, la **aurícula y el ventrículo derechos**, están separadas de las cavidades izquierdas la **aurícula y el ventrículo izquierdos**, por los **tabiques interauricular e interventricular**.



FUNCIONES DEL SISTEMA NERVIOSO:

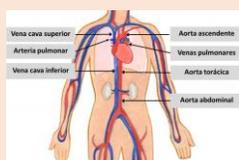
- ° Establecer la relación entre el individuo y el ambiente en que se encuentra.
- ° Presidir y regular el mecanismo funcional de los diversos aparatos y sistemas que lo integran.



SISTEMA NERVIOSO: El sistema nervioso es la totalidad de las funciones del cuerpo humano se lleva a cabo bajo la coordinación y la supervisión del sistema nervioso, cuya identidad estructural es la neurona.



SISTEMA ARTERIAL: las arterias que traen sangre al corazón son dos la **arteria pulmonar** y la **arteria aorta**.



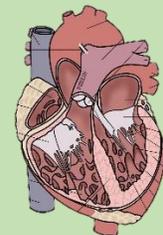
EL CORAZON UBICACIÓN: La ubicación del corazón está situado en la cavidad y ocupa **mediastino**, la parte central del tórax.



FORMA: Es semejante a una pirámide triangular, con la base hacia atrás y ala derecha y el vértice hacia adelante y ala izquierda.



CONFIGURACIÓN EXTERNA: El corazón se distinguen **tres caras, tres bordes, una base y un vértice**. Internamente está formado por cuatro partes: **las aurículas derecha e izquierda y los ventrículos derecho e izquierdo**.



ESTRUCTURA TISULAR DEL CORAZON: El corazón este envuelto por una capa fibrosa o **pericardio**, que se compone en dos partes. La exterior o superficial, fibrosa, es el **saco de fibroso pericárdico**: la otra, profunda, es la **serosa pericárdica**.

