



Mi Universidad

Cuadro Sinóptico

Nombre del Alumno: Densee Lineth Bautista Peralta.

Nombre del tema: Sistema Nervioso Central.

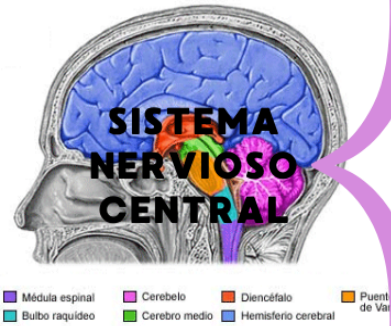
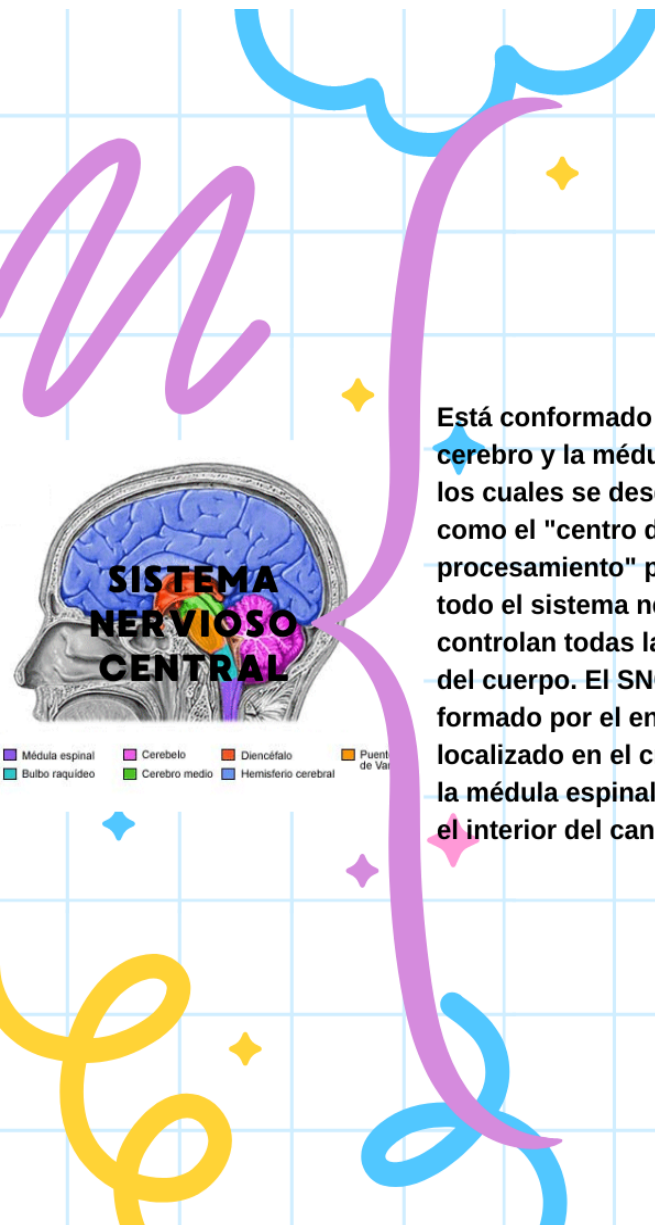
Parcial: 4to.

Nombre de la Materia: Anatomía y Fisiología..

Nombre del profesor: Cecilia De La Cruz Sánchez.

Nombre de la Licenciatura: Enfermería.

Cuatrimestre: 1er.



- Médula espinal
- Cerebelo
- Diencefalo
- Puente de Var
- Bulbo raquídeo
- Cerebro medio
- Hemisferio cerebral

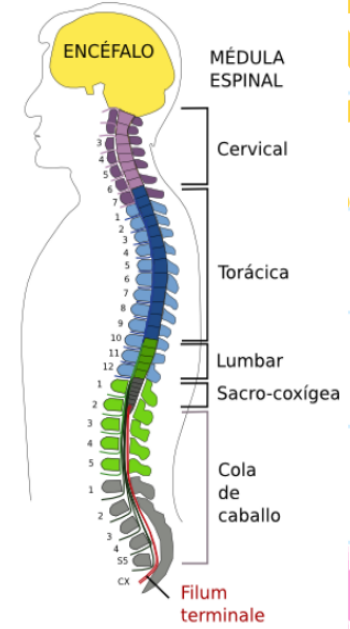
Está conformado por el cerebro y la médula espinal, los cuales se desempeñan como el "centro de procesamiento" principal para todo el sistema nervioso y controlan todas las funciones del cuerpo. El SNC está formado por el encéfalo, localizado en el cráneo, y por la médula espinal, situada en el interior del canal vertebral.

ENCÉFALO, LOCALIZADO EN EL CRÁNEO.

Esta parte del SNC controla las emociones, el pensamiento, la memoria, el tacto, la visión, la respiración, el hambre o las funciones motoras. Consta de cuatro regiones principales: el cerebro, el diencefalo, el tronco del encéfalo y el cerebelo. Estas partes procesan información procedente del cuerpo, generándose comandos que indican a los tejidos de nuestro cuerpo cómo responder a estímulos. Tanto del medio externo como del medio interno. Las órdenes abarcan todo el abanico de las funciones corporales, desde caminar hasta razonar.

MÉDULA ESPINAL, SITUADA EN EL INTERIOR DEL CANAL VERTEBRAL.

Es la continuación del tronco encefálico. Su función principal es trasladar información entre el encéfalo y el resto del cuerpo. También tiene la capacidad de generar comandos pero solo para procesos involuntarios como los reflejos. Si apoyamos la mano en una estufa caliente, por ejemplo, son nuestros reflejos los que hacen que la quitemos inmediatamente.



Bibliografía: <https://www.kernpharma.com/es/blog/sistema-nervioso-central-que-es-partes-funciones-y-enfermedades#:~:text=El%20SNC%20est%C3%A1%20formado%20por,hambre%20o%20las%20funciones%20motoras>

https://agrega.juntadeandalucia.es/repositorio/27012016/42/es-an_2016012714_9125937/cuerpo_humano/nervio.htm

<https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/002311.htm#:~:text=Est%C3%A1%20conformado%20por%20el%20cerebro,todas%20las%20funciones%20del%20cuerpo>