

Sistema nervioso central, envueltos por tres membranas de tejidos conectivos, llamadas meninges

DURAMADRE  
ARACNOIDES  
PIAMADRE



Las **neuronas** se clasifican como:  
**Monopolares** (un unico polo)  
**Bipolares** (dos polos)  
**Multipolares** (mas de dos polos)

El **encefalo** se aloja dentro de la cavidad craneal.  
La **medula** dentro de la columna vertebral.  
La **parte periferica** comprende dos sectores: el **periferico** y el **autonomo**

Las neuronas se componen de:  
un cuerpo o **soma**  
unas prolongaciones llamadas **dendritas**  
una fibra unica el **axon**

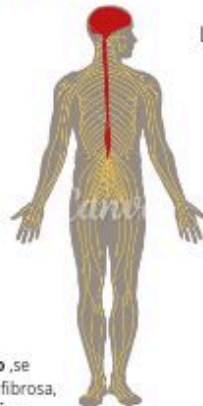


El **sistema nervioso central** esta integrado por **cerebro**, **cerebelo**, **istmo del encefalo** y **bulbo**, se denominan **encefalo** y por la **medula espinal** o **raquis**



**SISTEMA CIRCULATORIO** formado por tubos cerrados o vasos ,donde circula la sangre impulsada por el corazon , integran los tejidos

Las funciones son:  
suministrar  
liberar  
transportar



**ESTRUCTURA DEL CORAZON**  
envuelto por una capa fibroserosa o **pericardio** ,se compone de dos partes ,la exterior y la superficial, fibrosa, el **saco fibroso pericardico** y **serosa pericardica**



**PARTES DEL CORAZON**

Cavidades derechas ,es decir, la auricula y el ventriculo derecho ,tabiques interauricular e interventricular , tricuspide , bicuspid , valvulas sigmoides , aorta, columnas carnosas

