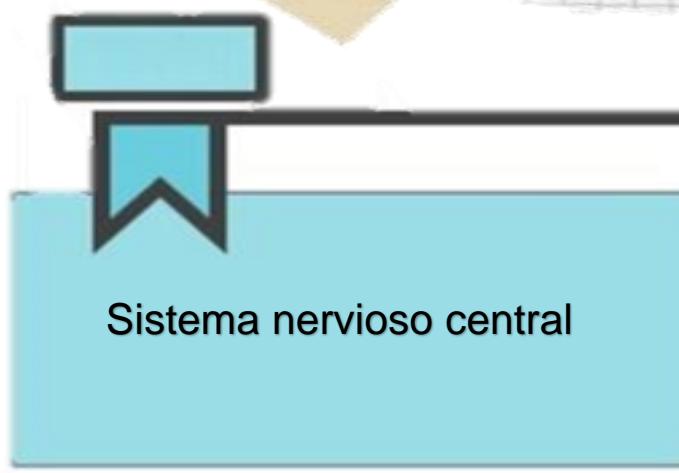


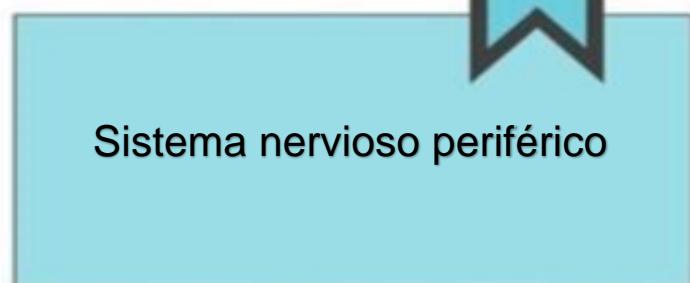
# Sistema Nervioso



El sistema nervioso central se divide en dos partes las cuales son el cerebro y la médula espinal.

El cerebro miente dentro del cráneo y se da forma como un hongo. El cerebro consiste en cuatro porciones principales las cuales son el tronco del encéfalo, el cerebro, el cerebelo y el diencéfalo

La médula espinal es una larga tubo-como la estructura que se extiende del cerebro. La médula espinal se compone de una serie de 31 segmentos. Un par de nervios espinales sale de cada segmento.



El sistema nervioso periférico se compone de dos porciones, las cuales son sistema nervioso somático y sistema nervioso autonómico.

El sistema nervioso somático consiste en las fibras de nervio periféricas que toman la información sensorial o sensaciones de los órganos periféricos o distantes (éos lejos del cerebro como los miembros) y los llevan al sistema nervioso central.

Otra parte del sistema nervioso es el sistema nervioso autonómico. Tiene tres porciones las cuales son el sistema nervioso simpático, el sistema nervioso parasimpático y el sistema nervioso entérico.