



Nombre de la Alumna: Yazmin Guillén Pérez

Nombre del tema: I y II

Modulo: I actividad: I

Nombre de la Materia: pensamiento y lenguaje

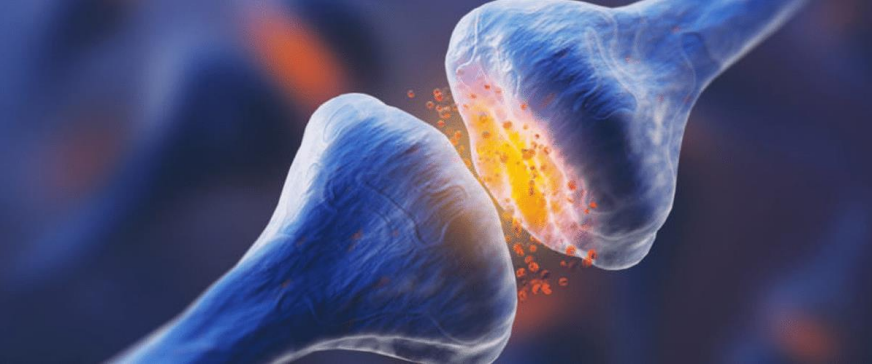
Nombre del Profesor: Luis Ángel Flores Herrera.

Nombre de la licenciatura: Psicología

Cuatrimestre: 5to

CONEXIÓN NEURONAL.

La sinapsis es la unión entre una neurona y otra célula.



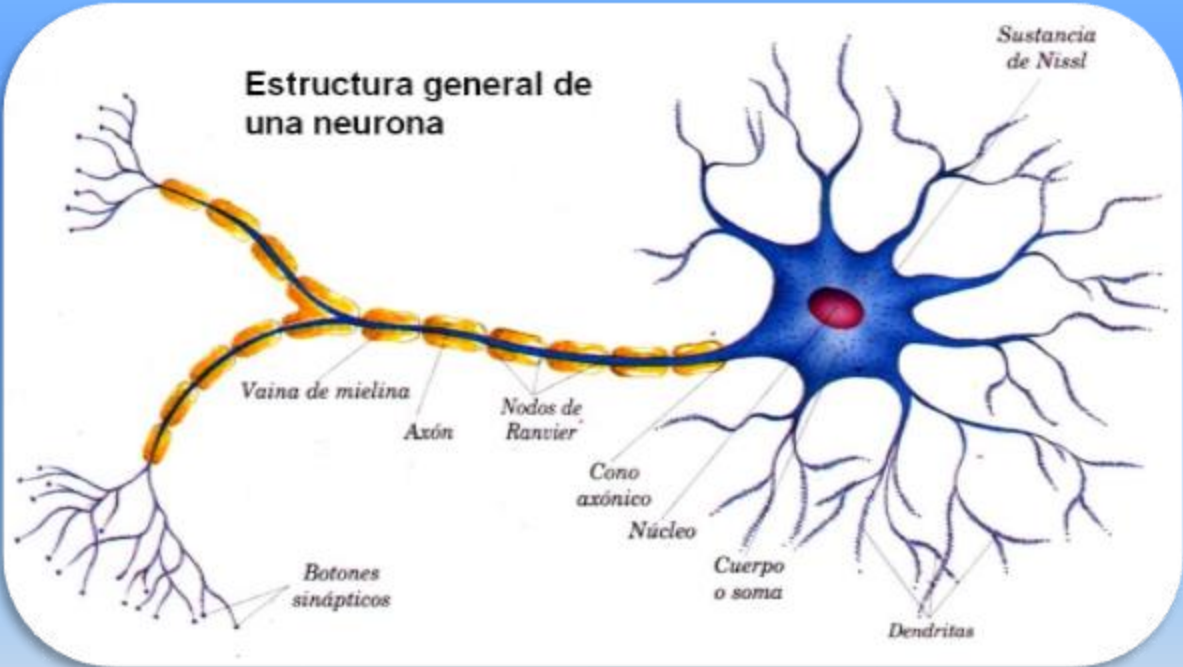
El impulso nervioso recorre la neurona, y cuando llega a sus dendritas, salta hasta la siguiente neurona mediante la sinapsis...



que se produce a través del intercambio de unas sustancias químicas llamadas neurotransmisores.

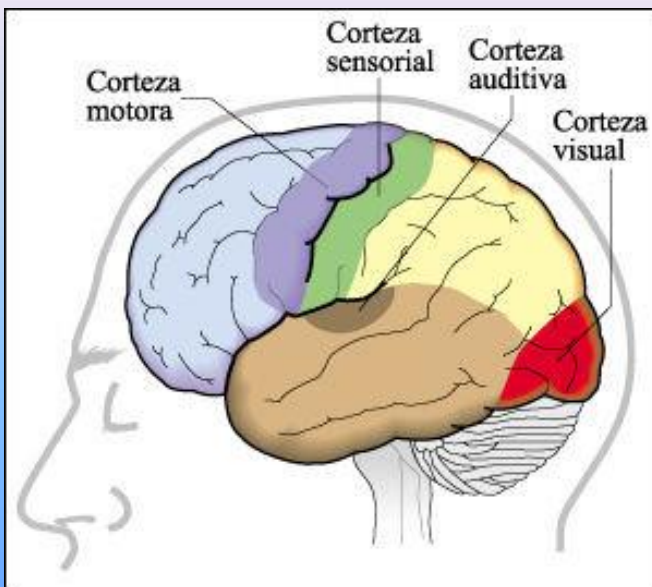
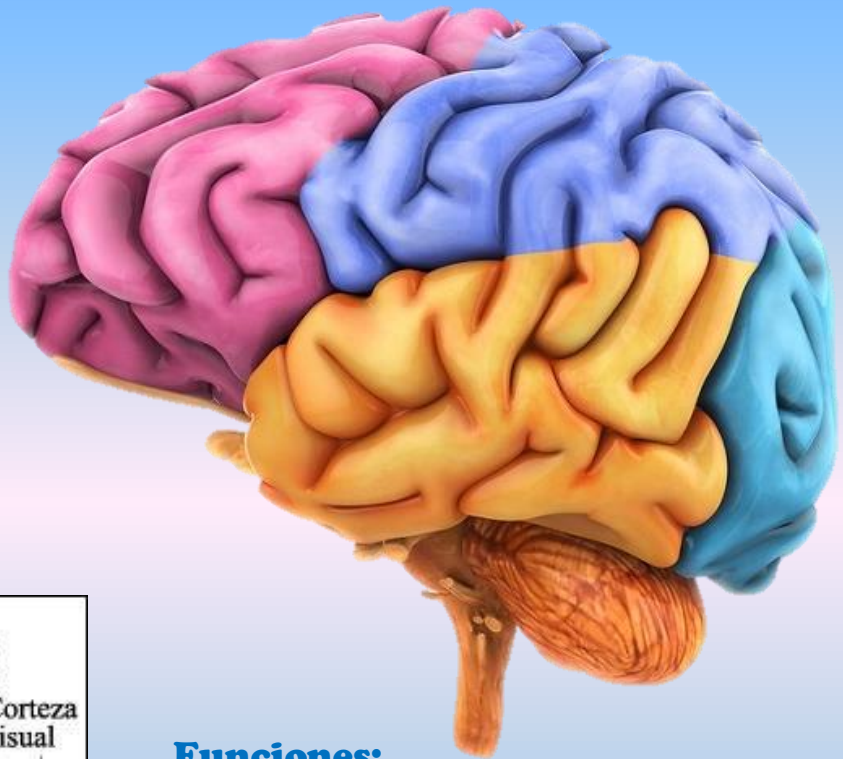


Las conexiones entre neuronas permiten la formación de redes muy complejas en las que la información sobre lo que pasa dentro y fuera del cuerpo se transmite y procesa, produciendo eventualmente decisiones que se traducen en comportamientos.



Función de la corteza cerebral

La corteza cerebral se organiza en diferentes áreas funcionales como las áreas sensitivas, motoras y de asociación.



Funciones:

- la percepción
- interpretación de la información sensitiva
- la planeación e iniciación de la actividad motora.

Área de Wernicke: es el área principal para la comprensión del lenguaje, por tanto, es la región más importante de todo el cerebro para las funciones intelectuales superiores.

Área de Broca: Es aquí donde se ejecutan los planes y los patrones motores para la expresión de cada palabra o incluso de frases cortas.

