



**Mi Universidad**

## **Mapa Conceptual**

*Jorge Angel Mendoza Toledo*

*Segundo "C"*

*Fisiología*

*Nombre del profesor: DRA. Mariana Catalina Saucedo Dominguez*

*Nombre de la Licenciatura MEDICINA*

*Cuatrimestre*

Las neuronas piramidales constituyen la mayoría de las células en la corteza cerebral, y el tronco cerebral, y tienen una forma característica con un cuerpo celular triangular y una dendrita apical larga.  
Las capas corticales son las diferentes capas de células neuronales en la corteza cerebral, que están organizadas de manera laminar y tienen funciones específicas en el procesamiento de la información.

Neuronas piramidales: Predominantes en la corteza cerebral y el tallo cerebral.  
Capas corticales: Organización laminar de la corteza cerebral.

### Orientación Celular y Capas Celulares:

### Control de las Funciones Motoras por el Vástago Cerebral:

Integración y regulación de funciones motoras básicas, como el equilibrio y la postura.

Además de regular las funciones motoras básicas, el tronco cerebral también integra señales sensoriales y contribuye al mantenimiento del equilibrio, la postura y la coordinación de movimientos.

## Funciones motoras

