



**Mi Universidad**

## **Cuadro sinóptico**

*Nombre del Alumno: Alan Diaz Cárdenas*

*Nombre del tema: Sistema nervioso*

*Parcial: 4*

*Nombre de la Materia: Anatomía*

*Nombre del profesor: Felipe Antonio*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería*

*Cuatrimestre: 2*

EL SISTEMA NERVIOSO

LAS NEURONAS

Son las células que se han especializado en la transmisión de la información en forma de impulsos nerviosos.

Las neuronas se clasifican:

Según su forma:

La forma de las neuronas está relacionada con la cantidad de polos que tengan.

Considerando al polo el lugar donde emergen una prolongación.

Según su función:

La función de las neuronas se clasifican en: Intercalares

Sensitivas  
Motoras

FUNCIONES DEL SISTEMA NERVIOSO

Sus funciones son:

1 establecer la relación entre el individuo y el ambiente en que se encuentra.  
2 presidir y regular el mecanismo funcional de los diversos aparatos y sistemas que lo integran.

Para lo primero cuenta con la SNC, cuyo funcionamiento es voluntario y consistente.

Para lo segundo, con el SNP, de acción involuntaria e inconsciente que ha sido llamado de la vida de relación con el medio.

Esa vida de relación la realiza mediante la locomoción, la fonación y los sentidos.







