

# UDS

Mi Universidad

UNIVERSIDAD DEL SUROESTE

PSICOLOGÍA

INTRODUCCIÓN A LA PSICOLOGÍA

ACTIVIDAD: SISTEMA NERVIOSO CENTRAL Y  
PERIFÉRICO

LIC. ANTONIO MORALES GÓMEZ

KAREN DONAJÍ GARCÍA RUIS

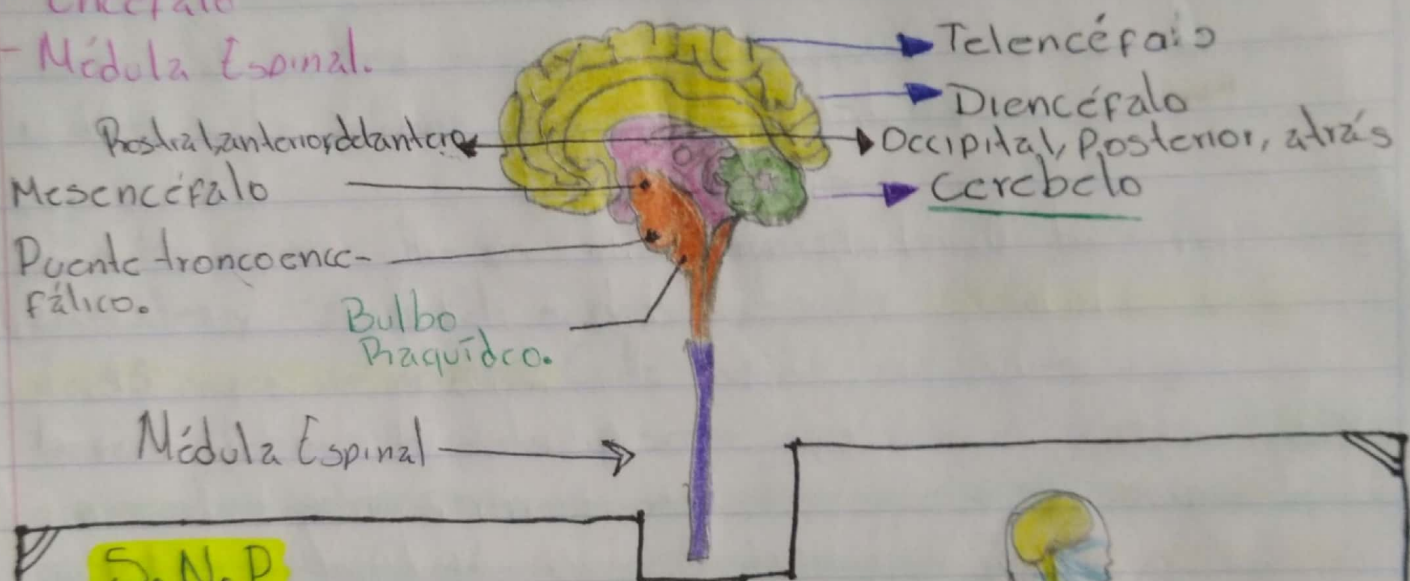
Puerto Madero, Tapachula Chiapas.

# Sistema Nervioso Central

Está conformado por el **cerebro y la médula espinal**, los cuales se desempeñan como el "Centro de procesamiento" Principal para todo el sistema nervioso y controlan todas las funciones del cuerpo.

## S.N.C

- Encéfalo
- Médula Espinal.



## S.N.P

- Sistema Nervioso Autónomo
- Sistema Nervioso Somático
- Nervios craneales
- Nervios espinales
- Organos sensoriales (ojos, nariz, lengua, oídos y piel).



## Sistema Nervioso Periférico.

El sistema nervioso periférico es, junto con el sistema nervioso central (formado por el encéfalo y la médula espinal), una de las dos divisiones del sistema nervioso. El sistema nervioso periférico está formado por los nervios, ganglios nerviosos que se extienden fuera del sistema nervioso central. Su función principal es conectar el sistema nervioso central con los miembros y órganos. Carece de revestimiento óseo protector lo que lo diferencia del sistema nervioso central que está envuelto por el cráneo y la columna vertebral.

En la especie humana está compuesto por 12 pares de nervios craneales y 31 pares de nervios espinales dando así un total de 43 pares de nervios. Cada uno de los nervios sigue un trayecto definido e inerva un sector específico del cuerpo. La división entre sistema nervioso central y sistema nervioso periférico puede dividirse en sistema nervioso somático que se controla de forma voluntaria y sistema nervioso autónomo que funciona de forma involuntaria o automática.

### S.N.P

- Nervios craneales
- Ganglios nerviosos (se extiende fuera del S.N.C).
- Nervios espinales



# Sistema Nervioso

S.N.P

S.N.C

