



NOMBRE DE ALUMNO: ALONDRA MONSERRAT AGUILAR DOMÍNGUEZ

NOMBRE DEL PROFESOR: PAOLA JAQUELINE ALBARRÁN SANTOS

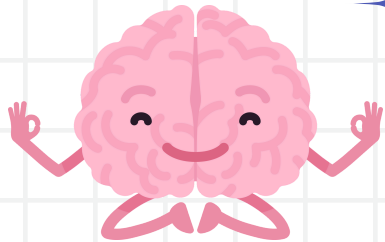
NOMBRE DEL TRABAJO: MAPA CONCEPTUAL

MATERIA: PSICOLOGÍA GENERAL

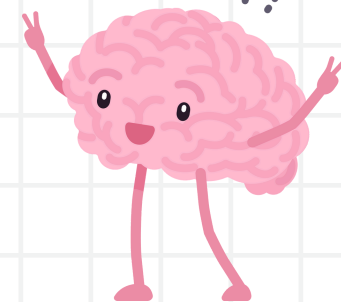
GRADO: 3^o CUATRIMESTRE

GRUPO: LPS19EMC0123-A

COMITÁN DE DOMÍNGUEZ CHIAPAS A 23 DE MAYO DE 2024.



SISTEMA NERVIOSO



SISTEMA NERVIOSO CENTRAL (SNC)

Esta formado por el cerebro y la medula espinal.

MEDULA ESPINAL

Se encuentra protegida por una especie de funda, la columna vertebral.

Los

Nervios sensoriales del SNC, entran en la medula espinal y los nervios motores salen de la medula espinal entre las vertebrae de una manera ordenada.

Las interneuronas

Envían información, ya sea directamente a un nervio motor para que pueda existir una respuesta.

CEREBRO

El encéfalo está constituido por todo aquello que está encerrado en el cráneo. Comprende el cerebro, el cerebelo y el bulbo raquídeo.

Funciones

- Interpreta que es lo que pasa en el ambiente
- Control de los movimientos musculares
- Almacena nuestra memoria
- Ayuda en la planificación del futuro, piensa y razona creativamente
- Produce nuestras emociones
- Maneja nuestra salud física

Las actividades de sentir, procesar y responder están coordinadas y controladas por el sistema nervioso

Se divide en

El sistema nervioso central y el sistema nervioso periférico

La activación

Del SNC influye en nuestros procesos de percepción, experiencias y comportamientos.

COMPUESTO

Por células llamadas neuronas.

SISTEMA NERVIOSO PERIFERICO (SNP)

Conforman este sistema, todas las partes del sistema nervioso que están fuera del sistema nervioso central.

Esta formado por el sistema nervioso somático y el sistema nervioso autónomo.

SISTEMA NERVIOSO SOMATICO

Es el que hace contacto con el entorno.

Consta de:

Nervios que comunican receptores a la medula espinal y al cerebro, así como de nervios que van desde a y desde el cerebro y la medula espinal a los músculos.

SISTEMA NERVIOSO AUTONOMO

Afecta nuestros órganos y glándulas para regular el funcionamiento corporal.

Conformado por:

Sistema nervioso simpático

Activa al cuerpo en caso de estrés o peligro.

Sistema nervioso parasimpático

Disminuye la velocidad de los procesos que han sido acelerados por la activación del SNS