

Briana Jiménez Ortiz.

Paola Jacqueline Albarrán Santos.

Sistema Nervioso.

Psicología General.

Grado: 3.

Grupo: "A".

Comitán de Domínguez Chiapas a 23 de mayo de 2024.



## SISTEMA NERVIOSO CENTRAL

## - Está

Formado por el cerebro y la médula espinal.



Interneuronas conectan a las neuronas entre sí.



Información, a un nervio motor, para que la respuesta pueda ser realizada.

# SISTEMA NERVIOSO.



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

Cerebro dos mitades tiene llamadas hemisferios, una para la parte derecha del cuerpo y la otra para la izquierda.

## SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO

Red de nervios que recorre la cabeza, el cuello y el cuerpo.





Afecta J

## SISTEMA NERVIOSO SOMÁTICO.



Que hace contacto con el entorno.

### Consta

De nervios que comunican receptores a la médula espinal y al cerebro.



Transportan la información de los receptores al cerebro y a la médula espinal se llaman nervios

sensoriales.

## SISTEMA NERVIOSO SIMPATICO.



Al cuerpo en caso de estrés o peligro.

SISTEMA **NERVIOSO** PARASIMP ÁTICO

SISTEMA NERVIOSO

AUTONOMO.

Nuestros órganos y

glándulas para regular el

funcionamiento

corporal.

La velocidad de los procesos que han sido acelerados por la activación del sistema nervioso simpático.

### SINAPSIS



Neuronas se organizan de una manera especial, la señal neural es enviada de una neurona a la siguiente, a través de los botones terminales de los axones.





MEMBRANA PRE-SINAPTICA.

Membrana en el lado emisor que envía el mensaje.

## MEMBRAN POST-SINAPTICA

Membrana en el lado receptor de la sinapsis.



(UDS, Psicología General, UNIDAD 1, Antología, pág. 32-37,

Recuperado: 23 de mayo de 2024.)



