

PLAN DE MEJORAMIENTO DE CIENCIAS NATURALES

CLEI 4.01 y 4.02 PERIODO DOS

DOCENTE: JOSÉ ALBERTO LONDOÑO GÓMEZ

Objetivo: Profundizar y hacer memoria de los conceptos sobre el sistema nervioso en los seres vivos

Nota: Presentar en hojas de block sin rayas, con letra legible y clara. Debe hacer sustentación

ACTIVIDADES

1. Elaborar la gráfica de la célula neuronal con todas las partes y sus funciones
2. Describir los principales sistemas nerviosos de los animales
3. Realizar una gráfica del encéfalo con sus divisiones y funciones encefálicas del ser humano
4. Elaborar un cerebro con sus lóbulos cerebrales y describiendo sus funciones fundamentales
5. Describir porque es importante el sistema nervioso simpático y parasimpático en un ser humano
6. Enunciar los nervios craneales y sus funciones en la cara, cuello, tórax y abdomen en el cuerpo humano
7. Describir las principales enfermedades del sistema nervioso que se desarrollan en el cuerpo humano
8. Actividad de reflexión:
 - A. Explique cuatro principales causas que implican el inicio al consumo de sustancias psicoactivas en adolescentes
 - B. Cómo evitar u orientar un amigo@ adolescente al no consumo de sustancias psicoactivas en niño@s, adolescentes y/o adultos
9. Consultar sobre la terminología sobre el sistema nervioso humano: neurona, impulso nervioso, nervio, patología, células gliales, sinapsis, cerebelo, sensibilidad, estímulo, psicosis, corteza cerebral, adicción, alcoholismo

