


| | | | | |
|---|--|---------------------------------|---|-------------------------|
| INSTITUCIÓN EDUCATIVA HÉCTOR ABAD GÓMEZ | | |  | |
| ÁREA: CIENCIAS BIOLÓGICAS | | Código | | |
| NOMBRE DEL DOCUMENTO: INDICADORES DE DESEMPEÑO | | | Versión 01 | Página 1 de 1 |
| DOCENTE: JOSÉ ALBERTO LONDOÑO GÓMEZ | | | | |
| EJE TEMÁTICO: Los seres vivos | ÁREA: CIENCIAS BIOLÓGICAS | GRADO: NOVENO 01, 02, 03 | PERIODO: PRIMERO | |

NOTA:

Realizar el taller en hojas de block, con letra legible y clara, para luego sustentarlo

Las actividades se deben realizar y sustentar:

1. Consultar los diferentes tipos de estímulos y las reacciones en los seres vivos
2. Realizar la gráfica de la neurona con todas sus partes y sus funciones
3. Diseñar la gráfica del proceso evolutivo del sistema nervioso en organismos vertebrados e invertebrados
4. Explicar las funciones de cada tipo de neurona en el sistema nervioso animal
5. Elaborar gráfica explicativa de cada uno de los procesos dados en la circulación de un impulso nervioso a lo largo de las neuronas
6. Presentar una gráfica de cada una de las partes del cerebro de las partes del cerebro, cerebelo, bulbo raquídeo y médula espinal con nombres y sus funciones
7. Elaborar cuadro comparativo de los nervios craneales y sus funciones
8. Explicar las funciones del sistema nervioso autónomo
9. Consultar y escribir sobre los efectos de las sustancias alucinógenas en el sistema nervioso humano

10.Describir las seis principales enfermedades del sistema nervioso y su forma de prevenirlas