

## GUIA DE APRENDIZAJE 08

Responsables del módulo: Dra. Deborah Escobar Dra. Vivian Cerén  
Unidad Didáctica de Psicología – Facultad de medicina USAC

### SISTEMA NERVIOSO

Semana del 13 al 17 de Febrero - 2023

#### Logros.

Analiza el componente **BIOLÓGICO** de la personalidad biopsicosocial, incluyendo: la herencia, el sistema nervioso y endocrino y su relación con la conducta y el desarrollo de personalidad.

#### Desarrollo.

1. Ver video en el link: [https://youtu.be/W3\\_Qqxo\\_VEEL](https://youtu.be/W3_Qqxo_VEEL) Los aprendizajes virtuales serán evaluados en prueba corta y parcial.
2. Lectura capítulo 2 de Morris. Bases biológicas de la conducta.
3. Realizar un mapa conceptual en el cual se incluyan las divisiones del sistema nervioso central y periférico, y los neurotransmisores.
4. Hacer un dibujo de cada una de las siguientes estructuras, señalando sus partes y explicando sus funciones.
  - a. Neurona y tipos de neurona
  - b. Impulso nervioso y sinapsis
  - c. Encéfalo y sus divisiones
  - d. Lóbulos cerebrales
  - e. Sistema límbico
  - f. Medula espinal
  - g. Sistema nervioso periférico

Fecha de entrega: miércoles 15 de febrero 2023

Incluir en portafolio

#### Aspectos a evaluar:

- Mapa conceptual
- Dibujos elaborados

*“Integridad es hacer lo correcto, cuando nadie te está mirando”*

C. Lewis