



## FACULTAD DE MEDICINA

### ESCUELA DE MEDICINA

#### 1. Datos generales

**Materia:** NEUROANATOMIA  
**Código:** FME0012  
**Paralelo:** A  
**Periodo :** Septiembre-2018 a Febrero-2019  
**Profesor:** PENA TAPIA PABLO GERARDO  
**Correo electrónico:** ppena@uazuay.edu.ec

**Nivel:** 2

#### Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo:		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
2				2

#### Prerrequisitos:

Ninguno

#### 2. Descripción y objetivos de la materia

La neuroanatomía permite conocer las características del sistema nervioso central y periférico, lo cual servirá de base para el conocimiento de los sistemas de control del cuerpo humano.

Es una materia que permite al estudiante conocer las características estructurales y funcionales, macroscópicas y microscópicas del sistema nervioso.

La neuroanatomía es una asignatura de las ciencias básicas, que se relaciona con la fisiología, bioquímica, ciencias del comportamiento y provee una base más para las asignaturas del área profesional.

#### 3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

#### 4. Contenidos

01.1.	Introducción y organización del sistema nervioso
03.1.	Fibras nerviosas. Dermatomas. y actividad muscular
04.1.	Medula espinal y tractos ascendentes y descendentes.
06.1.	Cerebelo y sus conexiones
07.1.	Estudios del Cerebro
08.1.	Estructura y localización funcional de la corteza cerebral
09.1.	Formación reticular y sistema límbico
10.1.	Terminología. Cuerpo estriado. Núcleo amigdalino.

#### 5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

aa. Identificar las estructuras macroscópicas normales del cuerpo humano, y su función.

-Identificar las estructuras macroscópicas del sistema nervioso.

-null

ab. Describir el funcionamiento de órganos y sistemas, a nivel macroscópico, microscópico y bioquímico

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
			APORTE 1		

Metodología

Criterios de evaluación

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Moore Keith	Ed. Panamericana	Anatomía con orientación Clínica	2010	
Snell R.	Editorial medica Panamericana	Neuroanatomía clínica	2010	

Web

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Software

Revista

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **null**

Estado: **Completar**