



## CONSEJO DIRECTIVO

### RESOLUCIÓN N° 54/2020

#### ACTA N° 03/2020

**POR LA CUAL SE APRUEBA LA ACTUALIZACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE ESTUDIOS DE LAS DIFERENTES ASIGNATURAS QUE COMPONEN LA MALLA CURRICULAR DE LA CARRERA DE PSICOLOGÍA DE LA FACULTAD DE FILOSOFIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE**

## PROGRAMA DE ESTUDIO

### I. Identificación

Carrera	PSICOLOGÍA	Pre-requisitos	Ingreso a la carrera
Asignatura	Anatomía	Carga horaria semestral/anual	60
Año/Semestre	Anual	Carga Horaria Semanal	1,5
Código de identificación	PSI 109	Clases teóricas	60
Área de formación	Básica	Clases prácticas	40
Plan curricular	2020	Créditos	
Versión del programa	V02		

### II. Fundamentación

La Anatomía es una asignatura necesaria, dentro del proceso formativo de los profesionales de la carrera de Licenciatura en Psicología. El cuerpo humano y su comportamiento es objeto de estudio de esta disciplina, así también es indiscutible la relación entre el Psiquis y el cuerpo humano, su efecto en la conducta para comprenderlas es necesario tener una visión general del organismo como un sistema biológico, sujeto a principios y leyes fundamentales y su relación con el entorno al cual está integrado.

Para ello es necesario construir con el estudiante, un cuerpo de conocimientos que generen esquemas de complejidad creciente, que mantengan relación entre sí y que le permitan hacer inferencias ante nuevas situaciones, poniendo énfasis en la formación integral del alumno.

Esta materia permitirá al alumno, aprender y comprender los conceptos del desarrollo del ser humano para la constitución de órganos adultos, reconocer cada uno de los órganos o estructuras, integrar cada uno de los conocimientos aprendidos para la concepción holística del ser humano y su aplicación en asignaturas

#### MISIÓN

La Facultad de Filosofía de la Universidad Nacional del Este, es una Institución de Educación Superior, formadora de profesionales competentes en las áreas sociales y humanidades de los niveles de grado y postgrado, fomentando la calidad de la docencia, investigación y extensión, para responder a los requerimientos de la sociedad.

#### VISIÓN

Ser una institución que asume los desafíos del entorno con responsabilidad social, formando profesionales competentes en el marco de la docencia, investigación y extensión.



posteriores, en el ejercicio profesional; además tendrá la visión de integración y relación anatómica para su ejercicio profesional de manera eficaz.

### III. Competencias genéricas

- Compromiso ético con autonomía, sólido valores, vocación de servicio, con pensamiento abstracto y reflexivo, comprometido con su formación continua en lo personal y su profesión.
- Trabajo en equipo y comunicación de forma eficaz y efectiva.
- Aplicar los conocimientos de la tecnología y la información en la práctica profesional.

### IV. Competencias específicas

- Comprender la importancia de la Anatomía en la carrera de Psicología.
- Conocer la posición anatómica de los diferentes órganos del cuerpo.
- Desarrollar el pensamiento crítico con relación a la asignatura.
- Identificar los límites y contenidos de las diferentes cavidades del cuerpo humano.
- Relacionar el aprendizaje obtenido con el desarrollo cotidiano de su profesión, comprendiendo las interacciones de los diferentes elementos anatómicos entre sí.
- Reconocer y adquirir conocimiento detallado acerca de las distintas partes y elementos anatómicos pertenecientes al sistema nervioso central y periférico estructura del cuerpo humano y su relación con la Psicología.

### V. Contenidos programáticos

#### 5.1. Unidad I: Anatomía el cuerpo como un todo. 6h.

- 5.1.1. Contemplando el enfoque global.
- 5.1.2. Terminología anatómica.
- 5.1.3. Definiciones y Divisiones anatómica.
- 5.1.4. Posiciones y direcciones anatómicas.
- 5.1.5. Planos anatómicos.

---

#### MISIÓN

La Facultad de Filosofía de la Universidad Nacional del Este, es una Institución de Educación Superior, formadora de profesionales competentes en las áreas sociales y humanidades de los niveles de grado y postgrado, fomentando la calidad de la docencia, investigación y extensión, para responder a los requerimientos de la sociedad.

#### VISIÓN

Ser una institución que asume los desafíos del entorno con responsabilidad social, formando profesionales competentes en el marco de la docencia, investigación y extensión.



## **5.2. Unidad II: Sistema Esquelético (osteología). 9h.**

- 5.2.1. Definiciones y enfoque global.
- 5.2.2. Tipos de huesos: largos, cortos, planos.
- 5.2.3. Accidentes anatómicos (protuberancias, tubérculos, eminencias)
- 5.2.4. Irrigación de los huesos (riego sanguíneo). Inervación de los huesos (nervios).
- 5.2.5. Forma y arquitectura. Estructura microscópica del hueso.
- 5.2.6. Médula ósea. Desarrollo y crecimiento. Cartílago: definición, tipos: hialino, elástico.
- 5.2.7. Huesos del cráneo, de la columna vertebral, del tórax.
- 5.2.8. Huesos de los miembros inferiores, de la pelvis y de los miembros superiores.
- 5.2.9. Diferencias esqueléticas entre el hombre y la mujer. Envejecimiento esquelético.

## **5.3. Unidad III: Artrología (articulaciones) 9h.**

- 5.3.1. Definición generalidades.
- 5.3.2. Clasificación de las articulaciones.
- 5.3.3. Amplitud de movimientos de las articulaciones.
- 5.3.4. Medios de unión.
- 5.3.5. Articulaciones Sinoviales.
- 5.3.6. Articulaciones cartilaginosas.
- 5.3.7. Articulaciones fibrosas.

## **5.4. Unidad IV: Miología (músculos). 9h.**

- 5.4.1. Definiciones y consideraciones generales.
- 5.4.2. Estructura y denominación de los músculos.
- 5.4.3. Músculos esqueléticos importantes:
- 5.4.4. Músculos del Tronco.
- 5.4.5. Músculos del miembro superior e inferior.
- 5.4.6. Postura.

## **5.5. Unidad V: Neurología (nervios). 9h.**

- 5.5.1. Definición del sistema nervioso.
- 5.5.2. Organización del sistema nervioso.
- 5.5.3. Sistema nervioso central.
- 5.5.4. Sistema nervioso periférico.

---

### **MISIÓN**

La Facultad de Filosofía de la Universidad Nacional del Este, es una Institución de Educación Superior, formadora de profesionales competentes en las áreas sociales y humanidades de los niveles de grado y postgrado, fomentando la calidad de la docencia, investigación y extensión, para responder a los requerimientos de la sociedad.

### **VISIÓN**

Ser una institución que asume los desafíos del entorno con responsabilidad social, formando profesionales competentes en el marco de la docencia, investigación y extensión.



5.5.5. Nervios craneales y espinales.

5.5.6. Sistema nervioso somático.

5.5.7. Sistema nervioso autónomo.

### **5.6. Unidad VI: Sistemas y órganos de los sentidos. 9h.**

5.6.1. Aparato circulatorio.

5.6.2. Aparato respiratorio.

5.6.3. Aparato digestivo.

5.6.4. Aparato urinario.

5.6.5. Aparato reproductor.

5.6.6. Receptores sensoriales.

5.6.7. Glándulas.

5.6.8. Sentidos especiales.

5.6.9. Los 5 sentidos.

5.6.10. La visión (el ojo).

### **5.7. Unidad VII: Sistemas Inmunológico. 9h.**

5.7.1. Generalidades sobre la inmunidad adaptativa

5.7.2. Organización del Sistema inmunitario.

5.7.3. Inmunidad innata.

5.7.4. Inmunidad mediata por anticuerpo.

5.7.5. Inmunidad mediata por células.

5.7.6. Tipos de inmunidad adaptativa.

5.7.7. Estrés.

## **VI. Metodología de Enseñanza-Aprendizaje**

- Exposición Magistral, dialogada.
- Instrucción de la comprensión lectora inducida.
- Estudio de casos, resolución de problema.
- Demostración e inferencia guiada.
- Trabajo grupal, interrogaciones dirigidas.
- Lluvias de ideas, debates.

---

### **MISIÓN**

La Facultad de Filosofía de la Universidad Nacional del Este, es una Institución de Educación Superior, formadora de profesionales competentes en las áreas sociales y humanidades de los niveles de grado y postgrado, fomentando la calidad de la docencia, investigación y extensión, para responder a los requerimientos de la sociedad.

### **VISIÓN**

Ser una institución que asume los desafíos del entorno con responsabilidad social, formando profesionales competentes en el marco de la docencia, investigación y extensión.



## VII. Metodología de Evaluación

Se realizará conforme al Reglamento Interno Vigente

## VIII. Bibliografía

- Franz, N., (2019), *Atlas de Anatomía Humana*, Madrid España, Editorial: Elsevier Castellano, 7ma. Ed.
- Latarget, M., (2019), *Anatomía Humana*, Tomo I y II, Madrid España, Editorial: Médica Panamericana, 5ta. Ed.
- Thibodeau, G. PhD y Patton, K., PhD (2007), *Anatomía y Fisiología*, Barcelona España, Editorial: Elsevier, 6<sup>ta</sup>. Ed.

---

### MISIÓN

La Facultad de Filosofía de la Universidad Nacional del Este, es una Institución de Educación Superior, formadora de profesionales competentes en las áreas sociales y humanidades de los niveles de grado y postgrado, fomentando la calidad de la docencia, investigación y extensión, para responder a los requerimientos de la sociedad.

### VISIÓN

Ser una institución que asume los desafíos del entorno con responsabilidad social, formando profesionales competentes en el marco de la docencia, investigación y extensión.