



## FACULTAD DE PSICOLOGÍA

### ESCUELA DE PSICOLOGÍA CLÍNICA

#### 1. Datos generales

**Materia:** NEUROPSICOLOGIA  
**Código:** FLC0341  
**Paralelo:** B  
**Periodo :** Marzo-2019 a Julio-2019  
**Profesor:** GUEVARA TOLEDO CARLOS WILFRIDO  
**Correo electrónico:** cguevara@uazuay.edu.ec

**Nivel:** 6

#### Distribución de horas.

| Docencia | Práctico | Autónomo:            |          | Total horas |
|----------|----------|----------------------|----------|-------------|
|          |          | Sistemas de tutorías | Autónomo |             |
| 4        |          |                      |          | 4           |

#### Prerrequisitos:

Código: FLC0008 Materia: PSICOFISIOLOGIA II

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

¿ Esta materia pretende conocer el proceso histórico de la relación mente-cuerpo, las principales causas del daño cerebral, la neuropsicología de las funciones cognitivas tanto normal como patológica que le permita al estudiante indagar por sí mismo el actual conocimiento científico en esta área y hacer análisis de casos.

¿ Los avances de la tecnología y los nuevos descubrimientos permiten que la psicología se relacione con otras ciencias para mejorar la comprensión del ser humano. Por ello la Neuropsicología da una respuesta a la necesidad de un trabajo conjunto entre la Neurología y la Psicología.

¿ Se articula con el resto del curriculum puesto que complementa los conocimientos de Psicofisiología I y II y de la psicopatología general, infantil, del adulto y del anciano que permite al estudiante realizar un diagnóstico integral y visualizar pautas correctas de tratamiento.

#### 3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

#### 4. Contenidos

|        |   |
|--------|---|
| 1.1.   | Lineamientos generales                          |
| 1.2.   | Periodo Preclásico y Clásico                    |
| 1.3.   | Periodo Moderno y Contemporáneo                 |
| 2.1.   | Enfermedad Cerebrovascular                      |
| 2.2.   | Traumatismos Craneoencefálicos y Tumores        |
| 2.3.   | Infecciones y enfermedades nutricionales        |
| 2.4.   | Enfermedades Degenerativas y Epilepsias         |
| 2.5.   | Exámenes clínicos y paraclínicos                |
| 2.5.1. | Examen Breve del estado mental: MoCA y Neuropsi |
| 3.1.   | Asimetría Cerebral en sujetos normales          |
| 3.2.   | Asimetría en pacientes con daño cerebral        |

|      |   |
|------|---|
| 3.3. | Especialización hemisférica                       |
| 4.1. | Síndromes Afásicos Perisilvanos                   |
| 4.2. | Síndromes Afásicos Extrasilvianos                 |
| 4.3. | Trastornos del Lenguaje de origen subcortical     |
| 5.1. | Apraxia de las extremidades                       |
| 5.2. | Otras apraxias                                    |
| 5.3. | Evaluación de las apraxias                        |
| 5.4. | Agnosia Visual                                    |
| 5.5. | Agnosias Espaciales                               |
| 5.6. | Agnosias Auditivas y Táctiles                     |
| 5.7. | Asomatognosias                                    |
| 6.1. | Definición  |
| 6.2. | Anatomía  |
| 6.3. | Síndrome Prefrontal                               |
| 6.4. | Evaluación: Batería de Funciones Ejecutivas BANFE |
| 7.1. | Mecanismos Cerebrales                             |
| 7.2. | Patología de la memoria                           |
| 8.1. | Cambios cognoscitivos en el envejecimiento normal |
| 8.2. | Cambios anatomopatológicos                        |
| 8.3. | Seminario Demencias                               |
| 8.4. | Evaluación: Neuropsi Atención y Memoria           |
| 9.1. | Neuropsicología en Trastornos Alimenticios        |
| 9.2. | Neuropsicología en Esquizofrenia                  |

## 5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

ab. Define los elementos teóricos de las diferentes corrientes psicológicas

-Identifica lo conceptos básicos de la Neuropsicología

Evidencias

-Evaluación escrita  
-Evaluación oral  
-Investigaciones

aj. Establece criterios básicos para la valoración de la conducta normal y patológica

-Diferencia las Funciones Cognitivas normales y patológicas

-Evaluación escrita  
-Evaluación oral  
-Investigaciones

## Desglose de evaluación

| Evidencia          | Descripción                                | Contenidos sílabo a evaluar | Aporte     | Calificación | Semana                                   |
|--------------------|--|-----------------------------|------------|--------------|--|
| Evaluación oral    | Contenidos capítulo 1                      |                             | APORTE 1   | 3            | Semana: 2 (18-MAR-19 al 23-MAR-19)       |
| Evaluación escrita | Contenidos capítulo 1 y 2                  |                             | APORTE 1   | 2            | Semana: 3 (25-MAR-19 al 30-MAR-19)       |
| Evaluación escrita | Examen interciclo                          |                             | APORTE 2   | 10           | Semana: 10 (13-MAY-19 al 18-MAY-19)      |
| Evaluación oral    | Contenidos capítulo 3 y 4                  |                             | APORTE 3   | 5            | Semana: 12 (27-MAY-19 al 01-JUN-19)      |
| Evaluación escrita | Contenidos capítulos 3 y 4                 |                             | APORTE 3   | 5            | Semana: 14 (10-JUN-19 al 15-JUN-19)      |
| Investigaciones    | Investigaciones temas dados por el docente |                             | APORTE 3   | 5            | Semana: 14 (10-JUN-19 al 15-JUN-19)      |
| Evaluación escrita | Toda la materia                            |                             | EXAMEN     | 20           | Semana: 17-18 (30-06-2019 al 13-07-2019) |
| Evaluación escrita | Contenidos de toda la materia              |                             | SUPLETORIO | 20           | Semana: 20 ( al )                        |

## Metodología

## Criterios de evaluación

## 6. Referencias

### Bibliografía base

#### Libros

| Autor                   | Editorial        | Título                               | Año  | ISBN |
|-------------------------|------------------|--------------------------------------|------|------|
| Portellano Jose Antonio | McGraw Hill      | Introducción a la Neuropsicología    | 2005 |      |
| Rains Dennis            | McGraw Hill      | Principios de Neuropsicología Humana | 2002 |      |
| Antonio Damasio         | Litografía Roses | El error de Descartes                | 2010 |      |

#### Web

#### Software

#### Revista

### Bibliografía de apoyo

#### Libros

| Autor      | Editorial                     | Título                 | Año  | ISBN              |
|------------|-------------------------------|------------------------|------|-------------------|
| Kolb Bryan | Panamericana                  | Neuropsicología Humana | 2017 | 078-950-06-9497-1 |
| SNELL R.   | Editorial medica Panamericana | NEUROANATOMÍA CLÍNICA  | 2010 | NO INDICA         |

#### Web

#### Software

#### Revista

---

Docente

---

Director/Junta

Fecha aprobación: **26/02/2019**

Estado: **Aprobado**