



FACULTAD DE PSICOLOGÍA

ESCUELA DE PSICOLOGÍA CLÍNICA

1. Datos generales

Materia: NEUROPSICOLOGIA

Código: FLC0341

Paralelo:

Periodo : Marzo-2019 a Julio-2019

Profesor: GUEVARA TOLEDO CARLOS WILFRIDO

Correo electrónico cguevara@uazuay.edu.ec

Prerrequisitos:

Código: FLC0008 Materia: PSICOFISIOLOGIA II

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

2. Descripción y objetivos de la materia

¿ 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.

¿ 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.

¿ 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. Contenidos

1.	Desarrollo Histórico
1.1.	Lineamientos generales (1 horas)
1.2.	Periodo Preclásico y Clásico (1 horas)
1.3.	Periodo Moderno y Contemporáneo (1 horas)
2.	Patología Neurológica
2.1.	Enfermedad Cerebrovascular (2 horas)
2.2.	Traumatismos Craneoencefálicos y Tumores (1 horas)
2.3.	Infecciones y enfermedades nutricionales (1 horas)
2.4.	Enfermedades Degenerativas y Epilepsias (1 horas)
2.5.	Exámenes clínicos y paraclínicos (1 horas)
2.5.1.	Examen Breve del estado mental: MoCA y Neuropsi (2 horas)
3.	Asimetría Cerebral
3.1.	Asimetría Cerebral en sujetos normales (3 horas)
3.2.	Asimetría en pacientes con daño cerebral (2 horas)
3.3.	Especialización hemisférica (3 horas)
4.	Afasia
4.1.	Síndromes Afásicos Perisilvanos (3 horas)
4.2.	Síndromes Afásicos Extrasilvanos (2 horas)
4.3.	Trastornos del Lenguaje de origen subcortical (2 horas)
5.	Apraxia y Agnosia
5.1.	Apraxia de las extremidades (2 horas)

5.2.	Otras apraxias (1 horas)
5.3.	Evaluación de las apraxias (1 horas)
5.4.	Agnosia Visual (2 horas)
5.5.	Agnosias Espaciales (3 horas)
5.6.	Agnosias Auditivas y Táctiles (2 horas)
5.7.	Asomatognosias (1 horas)
6.	Funciones Ejecutivas
6.1.	Definición (1 horas)
6.2.	Anatomía (2 horas)
6.3.	Síndrome Prefrontal (4 horas)
6.4.	Evaluación: Batería de Funciones Ejecutivas BANFE (2 horas)
7.	Amnesias
7.1.	Mecanismos Cerebrales (2 horas)
7.2.	Patología de la memoria (3 horas)
8.	Envejecimiento Normal y Patológico
8.1.	Cambios cognoscitivos en el envejecimiento normal (2 horas)
8.2.	Cambios anatomopatológicos (2 horas)
8.3.	Seminario Demencias (1 horas)
8.4.	Evaluación: Neuropsi Atención y Memoria (2 horas)
9.	Neuropsicología en Salud Mental
9.1.	Neuropsicología en Trastornos Alimenticios (2 horas)
9.2.	Neuropsicología en Esquizofrenia (2 horas)
9.3.	Neuropsicología en Trastorno Bipolar (1 horas)

4. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia	Evidencias
ab. Define los elementos teóricos de las diferentes corrientes psicológicas	
-Identifica los conceptos básicos de la Neuropsicología	-Evaluación escrita -Evaluación oral
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 (18/03/19 al 23/03/19)
Evaluación escrita	Contenidos capítulo 1 y 2		APORTE 1	2	Semana: 3 (25/03/19 al 30/03/19)
Evaluación escrita	Examen interciclo		APORTE 2	10	Semana: 10 (13/05/19 al 18/05/19)
Evaluación oral	Contenidos capítulo 3 y 4		APORTE 3	5	Semana: 12 (27/05/19 al 01/06/19)
Investigaciones	Investigaciones temas dados por el docente		APORTE 3	5	Semana: 14 (10/06/19 al 15/06/19)
Evaluación escrita	Contenidos capítulos 3 y 4		APORTE 3	5	Semana: 14 (10/06/19 al 15/06/19)
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

Metodología

Centrada en el estudiante y en el aprendizaje, por ello totalmente participativa.

En cada clase se realizará una exposición teórica con la ayuda de las TIC y luego se analizarán las aplicaciones prácticas de los contenidos. En algunas clases los estudiantes trabajaran en grupos de aprendizaje cooperativo en base de los documentos

entregados por el profesor. La investigación será parte integral de la metodología para el desarrollo de las diferentes unidades didáctica.

Criterios de Evaluación

Criterios de evaluación

Se concibe a la evaluación como un proceso de mejoramiento continuo y de retroalimentación, que permita expresar a través de la nota un juicio de valor sobre el aprendizaje de los estudiantes. Las estrategias de evaluación a utilizarse son las siguientes:

- Lecciones orales: que se tomarán al inicio de cada clase, sobre los contenidos de la clase anterior, que servirán de introducción a la siguiente clase. Se podrá tomar más de una lección, en ese caso se realizará el respectivo promedio.
 - Lecciones escritas: las fechas se consensuarán con los estudiantes, que generalmente serán al finalizar un capítulo o bloque temático, se podrá tomar también sobre la clase anterior. Se podrá tomar más de una lección escrita, en ese caso se realizará el respectivo promedio.
 - Investigaciones: aportes académicos que los estudiantes sustentaran ante sus compañeros, sobre temas específicos dados por el docente o sugeridos por los estudiantes, en relación con los objetivos y contenidos de la materia.
- La ponderación del tercer aporte sobre 15 puntos será:

- Lecciones orales: 5 puntos
- Lecciones escritas: 5 puntos
- Trabajos de investigación o aportes personales: 5 puntos.

En todas las estrategias de evaluación se considerará la utilización adecuada del lenguaje, la redacción y la ortografía.

El plagio y la copia se consideran faltas graves que llevara a obtener una nota de 0 y la solicitud correspondiente, por parte del profesor, para solicitar a las autoridades respectivas la sanción al estudiante de acuerdo a los reglamentos de la Universidad.

5. 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

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

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **26/02/2019**

Estado: **Aprobado**