



FACULTAD DE PSICOLOGÍA

ESCUELA DE PSICOLOGÍA CLÍNICA

1. Datos

Materia: NEUROPSICOLOGÍA
Código: PCC0405
Paralelo: B
Periodo : Marzo-2021 a Julio-2021
Profesor: GUEVARA TOLEDO CARLOS WILFRIDO
Correo electrónico: cguevara@uazuay.edu.ec
Prerrequisitos:
 Ninguno

Nivel: 4

Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo: 96		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
64	0	16	80	160

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. Objetivos de Desarrollo Sostenible

4. Contenidos

1.	Desarrollo histórico de la Neuropsicología
1.1.	Introducción (1 horas)
1.2.	Modelos de neuropsicología (1 horas)
2.	Metodología de la evaluación neuropsicológica
2.1.	Metodología de la evaluación neuropsicológica según el modelo cuantitativo (1 horas)
2.2.	Metodología de la evaluación neuropsicológica según el modelo cualitativo (1 horas)
3.	Patologías neurológicas

3.1.	Enfermedad cerebrovascular (1 horas)
3.2.	Traumatismos craneoencefálicos (1 horas)
3.3.	Tumores e infecciones (1 horas)
3.4.	Enfermedades nutricionales y metabólicas, degenerativas y epilepsias (1 horas)
4.	Asimetría cerebral
4.1.	En sujetos normales y con daño cerebral (3 horas)
4.2.	Especialización hemisférica y métodos para determinar la asimetría (2 horas)
4.3.	Organización en zurdos (1 horas)
5.	Afasias
5.1.	Síndromes perisilvianos (3 horas)
5.2.	Síndromes extrasilvianos (3 horas)
5.3.	Trastornos del lenguaje y del habla subcorticales (2 horas)
6.	Apraxia
6.1.	Apraxia de las extremidades (2 horas)
6.2.	Apraxias de la cara, axiales, del lenguaje, del habla (2 horas)
6.3.	Apraxias espaciales y mecanismos de las apraxias (2 horas)
7.	Agnosias
7.1.	Agnosia visual y espacial (3 horas)
7.2.	Agnosias auditivas y táctiles (2 horas)
7.3.	Agnosias somáticas (1 horas)
8.	Amnesia
8.1.	Mecanismos (1 horas)
8.2.	Patología de la memoria (2 horas)
9.	Funciones ejecutivas
9.1.	Definición y manifestaciones clínicas (1 horas)
9.2.	Síndrome prefrontal (2 horas)
9.4.	Seminario Demencias (2 horas)
10.	Evaluación neuropsicológica
10.1.	Orientación (1 horas)
10.2.	Atención, hemianopsia y hemiinatención (1 horas)
10.3.	Memoria (2 horas)
10.4.	Lenguaje (1 horas)
10.5.	Funciones ejecutivas (3 horas)
10.6.	Visopercepción y visoconstrucción (1 horas)
10.7.	Actividades de la vida diaria (1 horas)
10.8.	Inteligencia premórbida (1 horas)
10.9.	Baterías (10 horas)

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

. Define los fundamentos básicos del comportamiento humano.

Evidencias

-Conoce el Sistema Nervioso Central y su relación con las funciones mentales.	-Evaluación escrita
	-Evaluación oral
	-Investigaciones

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Evaluación oral	Contenidos de los capítulos 1 al 5	Afasia, Asimetría cerebral, Desarrollo histórico de la Neuropsicología, Metodología de la evaluación neuropsicológica, Patologías neurológicas	APORTE DESEMPEÑO	5	Semana: 6 (19/04/21 al 24/04/21)
Evaluación escrita	Contenido de los capítulos 6 al 10	Agnosias, Amnesia, Apraxia, Evaluación neuropsicológica, Funciones ejecutivas	APORTE DESEMPEÑO	5	Semana: 12 (31/05/21 al 05/06/21)
Investigaciones	Trabajo de resumen y aplicación de los contenidos de la materia	Afasia, Agnosias, Amnesia, Apraxia, Asimetría cerebral, Desarrollo histórico de la Neuropsicología, Evaluación neuropsicológica, Funciones ejecutivas, Metodología de la evaluación neuropsicológica, Patologías neurológicas	EXAMEN FINAL ASINCRÓNICO	10	Semana: 17-18 (05-07-2021 al 18-07-2021)
Evaluación escrita	Examen escrito sobre todos los contenidos de la materia	Afasia, Agnosias, Amnesia, Apraxia, Asimetría cerebral, Desarrollo histórico de la Neuropsicología, Evaluación neuropsicológica, Funciones ejecutivas, Metodología de la evaluación neuropsicológica, Patologías neurológicas	EXAMEN FINAL SINCRÓNICO	10	Semana: 19-20 (19-07-2021 al 25-07-2021)
Investigaciones	Trabajo de resumen y aplicación de los contenidos de la materia	Afasia, Agnosias, Amnesia, Apraxia, Asimetría cerebral, Desarrollo histórico de la Neuropsicología, Evaluación neuropsicológica, Funciones ejecutivas, Metodología de la evaluación neuropsicológica, Patologías neurológicas	SUPLETORIO ASINCRÓNICO	10	Semana: 17-18 (05-07-2021 al 18-07-2021)
Evaluación escrita	Examen escrito sobre todos los contenidos de la materia	Afasia, Agnosias, Amnesia, Apraxia, Asimetría cerebral, Desarrollo histórico de la Neuropsicología, Evaluación neuropsicológica, Funciones ejecutivas, Metodología de la evaluación neuropsicológica, Patologías neurológicas	SUPLETORIO SINCRÓNICO	10	Semana: 19-20 (19-07-2021 al 25-07-2021)

Metodología

Criterios de Evaluación

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Web

Software

Bibliografía de apoyo

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Kolb Bryan	Panamericana	Neuropsicología Humana	2017	078-950-06-9497-1
PORTELLANO JOSÉ ANTONIO	SINTESIS	NEUROPSICOLOGIA INFANTIL	2008	978-84-955650-5-9
Muñoz Marrón Elena et.	Editorial UOC	Neuropsicología del daño cerebral	2017	978-84-9116-738-9

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
al.		adquirido		
Arango Juan y Olabarrieta Laiene	Manual Moderno	Daño Cerebral	2019	978- 607-448-747-3
Web				
Software				

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: 12/03/2021

Estado: Aprobado