



UNIVERSIDAD
DEL AZUAY

RPC-SO-14-NO.293-2020

Maestría Investigativa en Neuropsicología



La Escuela de Posgrados de la Universidad del Azuay, es una comunidad académica con una oferta de estudios de cuarto nivel interdisciplinaria, innovadora y flexible. Nuestro compromiso con la excelencia nos motiva a articular programas en los diferentes campos del saber para así contribuir al desarrollo científico, social y económico de nuestra ciudad, región y país.

DIRECCIÓN DEL DEPARTAMENTO DE POSGRADOS



PRESENTACIÓN

La Universidad del Azuay presenta la tercera versión de la Maestría en Neuropsicología. Esta maestría busca generar profesionales en el área de la salud mental que trabajen y contribuyan al bienestar de la población en general en todos los grupos etarios.

Esta maestría es de tipo formativo e investigativo y abarca cuatro áreas: Neuropsicología del Desarrollo, Neuropsicología de la Educación, Neuropsicología del daño cerebral y Neuropsicología del Adulto mayor, lo que permitirá a los estudiantes acceder posteriormente a un programa doctoral.

Este programa propone recorrer por diferentes corrientes teóricas, con el fin de tener un manejo adecuado de instrumentos de diagnóstico neuropsicológico, así como de instrumentos básicos para la investigación.

Con ello, se podrá aplicar los principios de rehabilitación para llevar a cabo programas de acuerdo al diagnóstico realizado.

Además, se cuenta con un fuerte componente de investigación científica, con el fin de generar elementos de prevención que respondan a las necesidades y problemas locales y/o nacionales.

DATOS GENERALES

INICIO Y TÉRMINO

Mayo 2022 - Noviembre 2023

DURACIÓN

18 meses

DURACIÓN POR MÓDULO

30 - 40 horas

HORARIOS

Lunes a Viernes a partir de las 17:00.
Eventualmente pueden existir clases los fines de semana, de acuerdo a la procedencia del docente.

CONTACTOS

Mgst. Alexandra Bueno P.
abueno@uazuay.edu.ec

VALOR

\$6500

MATRÍCULA

\$500

TELÉFONOS

(593) 7 4091000

Objetivos





OBJETIVO GENERAL

Formar profesionales de calidad, que participen activamente en procesos de evaluación, diagnóstico y rehabilitación neuropsicológica, con la opción de dedicación al trabajo en niños y adolescentes o en personas adultas, con un alto compromiso ético y con mirada crítica a la realidad social actual, que les permita responder de una manera efectiva a los problemas del entorno a través del estudio, la aplicación y la investigación en el área de la neuropsicología.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Facilitar los elementos teóricos básicos para la comprensión y manejo de problemáticas que competen a la neuropsicología.
- Desarrollar las destrezas clínicas y habilidades del manejo de pacientes con el fin de garantizar el cuidado, trato ético y adecuado desenvolvimiento del profesional.
- Fomentar el desarrollo de programas preventivos, en espacios de gran vulnerabilidad.
- Impulsar la capacidad investigativa de los profesionales en áreas específicas de la Neuropsicología, acorde a las líneas de investigación previstas, para que se profundicen los conocimientos adquiridos.
- Fomentar en los estudiantes los valores de respeto a las diversas culturas, saberes y derechos del buen vivir, por ello se facilitará espacios de conocimiento, autoaprendizaje, aprendizaje colaborativo y prácticas.

Profiles



PERFIL DE INGRESO

El presente programa de *Maestría* se encuentra dirigido según las líneas de investigación de la siguiente manera:

- Neuropsicología del desarrollo: Psicólogos Clínicos, Estimuladores Tempranos, Fonoaudiólogos, terapeutas del lenguaje.
- Neuropsicología del aprendizaje: Psicólogos Clínicos y Psicólogo Educativos, terapeutas del lenguaje.
- Neuropsicología del daño cerebral: Psicólogos Clínicos, Médicos, fonoaudiólogos.
- Neuropsicología del adulto y del adulto mayor: Psicólogos Clínicos.

PERFIL DE EGRESO

La Universidad del Azuay, se mantiene a la vanguardia en el desarrollo de estudios de posgrado enfocadas en las actuales y futuras necesidades del entorno; es así que, conscientes de la necesidad de contar con profesionales de excelencia para el área de la Neuropsicología, oferta esta maestría, donde sus egresados adquirirán las habilidades y destrezas necesarias para poder identificar de manera adecuada las alteraciones en las funciones psíquicas, a través del correcto manejo de los instrumentos de diagnóstico neuropsicológico; con lo que podrán generar programas de prevención o de rehabilitación con óptimos resultados.

Los maestrantes egresados del Programa de Neuropsicología obtendrán el conocimiento teórico fundamental de la corriente Histórico-Cultural, así como de la Cognitiva; pudiendo diferenciarlas adecuadamente de otras corrientes de estudio. Así mismo, aprenderán acerca de los trastornos infantiles más frecuentes y diferenciarán la neuropsicología del adulto, de aquella propia del adulto mayor.

Académica planificada para esta maestría, los maestrantes egresados aprenderán todas las herramientas para fortalecer sus conocimientos en metodologías de la investigación científica y desarrollarán un artículo científico que será un referente para su currículum personal.

Plan de Estudios

PLAN DE ESTUDIOS

Bases de neurofisiología y neuroanatomía

Reconoce las estructuras anatómicas del SNC. Explica la fisiología del funcionamiento cerebral. Identifica la utilidad de las técnicas de neuroimagen cerebral.

Procesos básicos neuropsicológicos

Identifica las diferentes teorías de cada proceso básico como son la percepción, atención, memoria y emoción.

Analiza la interconexión entre estos procesos básicos.

Identifica las estructuras encargadas de estos procesos básicos.

Bases metodológicas para la evaluación neuropsicológica

Conoce los instrumentos de evaluación Neuropsicológica. Diferencias las peculiaridades del diagnóstico neuropsicológico infantil y del adulto. Utiliza los instrumentos de evaluación neuropsicológica según el caso.

Trabajo de titulación

En base a la línea de investigación escogida por los estudiantes el alumno podrá: Identificar el problema de investigación. Estructurar diversos niveles de investigación en ese ámbito, plantear las hipótesis de investigación a través de una adecuada revisión bibliográfica. Elabora un artículo de revisión.

Diagnóstico neuropsicológico

Diferencia entre alteraciones primarias, secundarias y terciarias. Logra sintetizar la información en el diagnóstico sindrómico. Realiza reportes neuropsicológicos.

Prácticas supervisadas

En las áreas infantil y educativa se enfocará a la validación de baterías neuropsicológicas infantiles. En las áreas de daño cerebral en el adulto y el adulto mayor se enfocará en la validación de baterías neuropsicológicas en adultos.

Afasia

Conoce los aspectos teóricos y epistemológicos de las afasias. Analiza el enfoque teórico-metodológico de Luria. Identifica la importancia de la relación de los síntomas de la afasia con la otras funciones cognitivas. Diagnostica los diversos tipos de afasia propuestos por Luria.

Neuropsicología del desarrollo

Identifica el desarrollo por edades. Reconoce las crisis de desarrollo con sus oportunidades y debilidades. Evalúa y diagnostica a niños en edad pre-escolar y escolar.

PLAN DE ESTUDIOS

Modelos teóricos de rehabilitación neuropsicológica

Compara los modelos teóricos de la rehabilitación neuropsicológica. Reconoce las limitaciones y fortalezas de cada modelo de rehabilitación.

Neuropsicología del adulto mayor

Diferencia entre el envejecimiento sano vs. el envejecimiento patológico. Identifica el deterioro cognitivo en el adulto mayor. Utiliza instrumentos de diagnóstico en el adulto mayor, elabora perfiles neuropsicológicos y planes de rehabilitación.

Entorno social e intervención neuropsicológica

Identifican y se sensibilizan hacia problemáticas sociales propias de la región y el país: migración, violencia, alcoholismo. Reconocen la influencia de este factor social en la construcción de las funciones cognitivas y de la estructura cerebral. Planifican intervenciones innovadoras en estos ámbitos.

Neuropsicología y educación

Reconoce al juego como medio fundamental de aprendizaje en el niño. Conoce métodos de enseñanza de la lectura y la escritura a través del análisis fonemático. Conoce estrategias que favorecen el aprendizaje de habilidades matemática. Analiza métodos para el desarrollo de la actividad intelectual compleja.

Estadística

Aplicará la estadística descriptiva, inferencial y multivariada de acuerdo a los datos objetivos.

Corrección y rehabilitación Neuropsicológica

Reconoce las aproximaciones generales hacia la rehabilitación neuropsicológica. . Crea estrategias para organizar programas de intervención.

Análisis de casos

Analiza casos en niños, adolescentes y adultos. Aplica los aspectos teóricos y de análisis de las funciones psíquicas en casos de pacientes niños, adolescentes o adultos



Docentes destacados



Prof. Luis Quintanar, PhD.

Experiencia

- Presidente de la Sociedad Latinoamericana de Neuropsicología, actual miembro de la sociedad.
- Miembro del Comité Editorial, *Psychology in Russia: State of the Art*, Rusia
- Doctorado Honoris Causa, Universidad Nacional de Perú
- Reconocimiento por labor científica-académica y cooperación al desarrollo de actividades de formación en neuropsicología en Bolivia. Sociedad Boliviana de Neuropsicología, Santa Cruz, Bolivia.
- Profesor Invitado por diversas Universidades de México y otros países para dictar cursos, talleres y conferencias (Argentina, Bolivia, Brasil, Colombia, Chile, Ecuador, España, Estados Unidos, Holanda, Lituania, Panamá, Paraguay, Perú, Portugal, Rusia y Uruguay)
- Más de 370 ponencias a nivel nacional e internacional, es autor de 45 libros, más de 50 capítulos de libros, más de 150 artículos en revistas indexadas y especializadas. Ha colaborado con la traducción al español de varios libros, capítulos de libros y artículos.
- Tiene a su haber la organización y participación en eventos como ponencias, diplomados y conferencias en la temática de neuropsicología, a nivel nacional e internacional.



Prof. Yulia Solovieva, PhD.

Experiencia

- Doctorado en Psicología, Facultad de Psicología, Universidad Estatal de Moscú, Rusia (2000).
- Coordinador de la Maestría en Diagnóstico y Rehabilitación Neuropsicológica, Facultad de Psicología, BUAP desde 2016.
- Ha sido invitada por Instituciones de Bolivia, Brasil, Colombia, España, Perú, Panamá, Rusia, Argentina, Chile, Ecuador, Paraguay, Estados Unidos para impartir cursos y conferencias y participar en Congresos.
- Revisor de Programa y Profesor Invitado de la Especialización en Neuropsicología de la Universidad Javeriana de Cali, de la Universidad Azuay, Cuenca, Ecuador, y la Universidad de Sevilla, España.
- Autora de 42 Libros, 66 Capítulos en libros, más de 173 Artículos
- Más de 292 participaciones a Congresos Nacionales e Internacionales
- Miembro activo de la Junta Directiva de la Sociedad Latinoamericana de Neuropsicología (SLAN) desde 1999.
- Doctor Honoris Causa por la Universidad Nacional del Perú, Huánuco, 2015.
- Coordinador de la Maestría en Diagnóstico y Rehabilitación Neuropsicología, BUAP, desde 1 de agosto del 2016.
- Editor Académico de varias Revistas Internacionales.



Prof. Henry Castillo, PhD.

Experiencia

- Doctor en Neurociencia cognitiva, Universidad de Maimonides, Buenos Aires (Argentina)
- Doctor Honoris Causa. Universidad Ada Byron, Perú, Universidad María Auxiliadora. Perú, y Universidad del Golfo de México, México.
- Magíster en Neurociencias, Univ. Internacional de Andalucía (España)
- Presidente para Colombia de la Interamerican Applied Cognitive Neuroscience Society.
- Consultor para la educación y la Investigación en Instituciones de educación superior.
- Experticia en Psicología del consumidor y de la publicidad. Certificado por Eye On Media para manejo de investigaciones científicas en laboratorio de neurociencias aplicado al comportamiento del consumidor.
- Creador del protocolo denominado "BRAIN IMPACT PROTOCOL", consistente en el desarrollo de protocolo algorítmico para identificar el impacto cerebral en muestras de consumidores de una pieza comunicacional.
- Profesor invitado a programas de maestría a nivel nacional en varias regiones de Colombia, y a nivel internacional en España, Chile, Perú, Argentina, Ecuador, México, entre otros.



Prof. Montserrat Armele, PhD

Experiencia

- Doctora en Psicología. Diagnóstico e intervención psicosocial.
- Maestría y una especialización en Neuropsicología
- Ex Presidenta de la Asociación Paraguaya de Neuropsicología – APAN
- Ex Vicepresidenta del Sociedad Latinoamericana de Neuropsicología – SLAN
- Coordinadora de la Maestría de Neuropsicología con énfasis en Problemas de Aprendizaje en la Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción" - UCA
- Trabaja en el proyecto Doctorado Internacional en Neurociencias, para el 2017, entre la APAN, Universidad Católica de Asunción y docentes investigadores del Doctorado en Neurociencias de la Maimónides-Argentina.
- Trabaja en el proyecto de especialización en Neuropsicología con énfasis en problemas de Aprendizaje para la Universidad Católica Sede Guaira.
- Desde 1990 hasta la fecha, brinda atención y asistencia a niños, adolescentes y adultos en el área de los problemas de aprendizaje y lenguaje con enfoque neuropsicológico.
- Tiene a su haber varios artículos científicos, y capítulos de libros, dirección de numerosas tesis de grado y posgrado, en temas de neuropsicología y educación.

Proceso de Admisión

Los postulantes deberán hacer su pre inscripción en la página WEB del departamento de posgrados (<https://www.uazuay.edu.ec/admisiones/posgrados/>), aquí deberán cargar documentación como el título de tercer nivel, su cv actualizado, certificado de aprobación de inglés en la universidad que se graduó (en caso de no contar con certificado de aprobación de inglés, la UDA tomará un examen que demuestre un nivel B1), y foto tamaño carnet. Realizada la pre inscripción, para ello se deberá pagar la inscripción (50 USD) a través del botón de pago con cualquier tarjeta de crédito, en Tesorería de la universidad o mediante depósito o transferencia bancaria a las siguientes cuentas:

Banco Pichincha

Cuenta corriente No. 3186821004

RUC: 0190131777001

Dir: Av. 24 de mayo 777 y Hernán Malo

Tlf: 4091000

Banco del Austro

Cuenta corriente No. 79510

RUC: 0190131777001

Dir: Av. 24 de mayo 777 y Hernán Malo

Tlf: 4091000

Una vez realizado el pago se les solicitará remitir una copia de los comprobantes, (inscripción) con tarjeta o de la papeleta de la transferencia a transferencias@uazuay.edu.ec para su registro en el sistema.

CRONOGRAMA

Fecha de inscripción

Viernes 1 de octubre al domingo 13 de marzo 2022

Examen de inglés

Viernes 04 y 11 de marzo 2022

Proceso de admisión (entrevista y exámen)

Del lunes 14 al jueves 18 de marzo 2022

Remisión de la carta de aceptación e idoneidad

Viernes 18 de marzo 2022

Proceso de matriculación y pago

Desde el 21 de marzo hasta 17 de abril 2022

Inauguración

Lunes 25 de abril 2022

Inicio de clases

Lunes 02 de mayo 2022



**UNIVERSIDAD
DEL AZUAY**

MIRA AL FUTURO