

Introducción a la Neuropsicología



Módulo I

Mérida, 24 - 25 de marzo



COPEX

Colegio Oficial de Psicólogos
de Extremadura

JUSTIFICACIÓN

Hoy día existe una enorme preocupación por la salud mental y desarrollo de las capacidades cerebrales. Actualmente, el número de personas que sufren trastornos producidos por daño o disfunción cerebral aumenta día a día. Entre las causas que nos encontramos están el aumento de la esperanza de vida de la población, los accidentes isquémicos, los accidentes de tráfico, virus, tumores, etc., que están provocando secuelas derivadas del daño cerebral.

El daño cerebral no solo causa secuelas físicas sino también da lugar a trastornos psicológicos y cognitivos, que afectan a funciones básicas para las personas como el lenguaje, la memoria, la atención, el pensamiento o el comportamiento. Es precisamente en esta dirección donde se enmarca el presente curso, dirigido a profesionales y estudiantes que están interesados en la atención del daño cerebral, desde el ámbito clínico-sanitario, psicosocial o educativo.

Desde este punto de vista, la neuropsicología estudiará las relaciones que existe entre la conducta y el cerebro, tanto en cerebros afectados por lesiones sobre las funciones cognitivas y el comportamiento, como en cerebros sanos en desarrollo.

Este primer módulo pretende crear las bases fundamentales para que en cursos o módulos posteriores podamos contribuir y perfeccionar el diagnóstico, el tratamiento y la orientación del daño cerebral, facilitando la calidad de vida de las personas que lo sufren.

OBJETIVOS

- Ofrecer a los alumnos conocimientos teóricos-prácticos sobre las bases neurofisiológicas del comportamiento y las funciones cognitivas en personas sanas o que hayan sufrido daño cerebral.
- Entender el funcionamiento neuropsicológico general.
- Adquirir un uso correcto de los términos neuropsicológicos.
- Afianzar conocimientos conceptuales y metodológicas relacionadas con la neuropsicología.
- Proporcionar herramientas necesarias para la actividad aplicada.
- Interpretar los conocimientos teóricos sobre los procesos neuropsicológicos básicos.
- Tomar conciencia sobre las lesiones que afectan al SNC y el daño cerebral.
- Crear un ambiente participativo para que los alumnos planteen sus dudas y reflexiones.
- Fomentar una visión crítica constructiva hacia las teorías y métodos neuropsicológicos.



METODOLOGÍA

Se trata de un curso teórico, donde se ofrecerá a los profesionales unos conocimientos básicos sobre neuropsicología para que pueda ser aplicado en su labor profesional. El desarrollo teórico contará con casos prácticos para que puedan aplicar los conocimientos adquiridos durante del mismo.

CERTIFICACIÓN

El curso cuenta con varios módulos de los cuales éste será el primero de ellos. Al finalizar el curso se expedirá certificado del mismo.

Este curso constituye un módulo inicial de un itinerario formativo en esta materia. Las personas que realicen todos los módulos se le expedirá un certificado acumulativo del nº de horas cursadas.

DESTINATARIOS

- Psicólogos profesionales que ya estén desempeñando su labor profesional y quieran profundizar en los pilares neurofisiológicos que subyacen tras la conducta.
- Psicólogos que quieran profundizar en la rama más clínica de la psicología, como es la neuropsicología y que vean en ella una salida profesional.
- Estudiantes de psicología, interesados en la rama clínica-sanitaria.
- Otros profesionales sanitarios (logopedas, terapeutas ocupacionales, etc).
- Otros profesionales del ámbito de la psicología educativa y social que quieran profundizar en cómo funciona y aprende el cerebro.

Se harán dos grupos. No será necesario que tengan conocimientos previos sobre neuropsicología. Está destinado a profesionales que busquen nuevos conocimientos sobre el comportamiento y la conducta basándose en los conocimientos del cerebro.

PRECIOS

Psicólogos/as colegiados	90 €
Estudiantes de Psicología	60 €
Estudiantes Asociados	50 €
Otros profesionales	180 €

CONTENIDOS

BLOQUE I: Desarrollo histórico y concepto de de Neuropsicología.

- Visión histórica.
- Orientaciones Neuropsicológicas.
- El presente de la neuropsicología.
- Características de la neuropsicología.
- Ámbitos de actuación.

BLOQUE II: Especialización hemisférica: estudio funcional del sistema nervioso.

- Organización del sistema nervioso: Anatomía y función.
- Estudio de la asimetría cerebral.
- Estudios de los lóbulos cerebrales: anatomía y funciones.

BLOQUE III: Patología cerebral: etiología del daño cerebral

- Patología vascular: isquemias, hemorragias...
- Tumores cerebrales.
- Traumatismos craneoencefálicos.
- Patología infecciosa.
- Epilepsia.
- Trastornos del nivel de conciencia.

BLOQUE IV: Neuropsicología de la atención.

- Neuroanatomía de la atención.
- Modelos clínicos de la atención.
- Principales alteraciones o patologías.

BLOQUE V: Neuropsicología de la memoria y las amnesias

- Estructuras cerebrales de la memoria.
- Modalidades de memoria.
- Patologías de la memoria: Amnesias.

BLOQUE VI: Neuropsicología del lenguaje

- Neuroanatomía del lenguaje.
- Alteraciones del lenguaje: Afasias
- Alteraciones en el lenguaje escrito: Alexias y agrafias.

BLOQUE VII: Trastornos de la percepción y del reconocimiento: Las agnosias

- Mecanismos neuronales para el procesamiento visual.
- Concepto y tipos de agnosias.

BLOQUE VIII: Trastornos motores: Las apraxias

- Procesamiento de la actividad motora.
- Concepto y tipos de apraxias.
- Trastornos motores no apráxicos.

BLOQUE IX: Neuropsicología de las funciones ejecutivas

- Consideraciones anatomofuncionales.
- Funciones de las grandes divisiones corticales.
- Alteraciones frontales.

BLOQUE X: Envejecimiento, demencias y otros procesos degenerativos.

- Envejecimiento cerebral normal.
- Demencias.
- Tipos de demencias.



PONENTES

Virginia Moreno Toré. Es licenciada en psicología clínica y diplomada en logopedia por la Universidad Ramon Llull de Barcelona, especialista en Neuropsicología Clínica, Máster en Neurociencias por la Universidad de Barcelona y Máster en Neuropsicología Clínica por la Universidad Europea Miguel de Cervantes. Postgraduada en Neuropsicología y Demencias por la Universidad de Barcelona. Es directora y fundadora del Centro de Evaluación y Rehabilitación Neuropsicológica "Neuropsychex" en Badajoz.

Carmelo Santos Gutiérrez. Es Licenciado en Psicopedagogía, maestro de educación especial, especialista en Neuropsicología infantil y del desarrollo, Máster en Neuropsicología Clínica por la Universidad Europea Miguel de Cervantes y socio fundador del centro de Evaluación y Rehabilitación Neuropsicológica "NeuropsychEx" en Badajoz. Es profesor de secundaria y profesor de Neuropsicología en la Universidad de los Mayores de Extremadura en Badajoz, Zafra y Don Benito. Director técnico como especialista en neuropsicología del aprendizaje en los proyectos "Ajedrez sin Barreras" de la Federación Extremeña de Ajedrez.

DURACIÓN Y LUGAR DE CELEBRACIÓN

El curso tendrá una duración de 15 horas.

En horario de viernes 24 de marzo por la tarde y sábado 25 de marzo en horario de mañana y tarde.

Viernes: de 16 a 21 horas.

Sábado por la mañana: 9 a 14 horas.

Sábado tarde de : 16 a 21 horas.

Se desarrollará en Mérida en la sede del Colegio Oficial de Psicólogos de Extremadura en la calle Almonaster la Real, 1. 06800 Mérida, Badajoz.

Telf: 924 317 660 - www.copex.es