

MÁSTER

MÁSTER EN NEUROPSICOLOGÍA CLÍNICA, PSICOTERAPIA
Y DETERIORO COGNITIVO

esneca
MEDICAL & SCIENCE

EMS025

- DIPLOMA LEGITIMADO POR NOTARIO EUROPEO -



DESTINATARIOS

A través de este conjunto de materiales didácticos el alumnado podrá obtener una visión de las competencias profesionales necesarias para profundizar en el concepto, indagando sobre las distintas patologías y sobre el tratamiento más adecuado para cada uno de ellos. La neuropsicología se encarga de estudiar aquellos trastornos y alteraciones que se producen en el sistema nervioso.

Además, al final de cada unidad didáctica el alumno encontrará ejercicios de autoevaluación para poder evaluar el nivel y los conocimientos adquiridos en cada apartado, y que él mismo podrá corregir a través del solucionario adjunto en el pack formativo.

En ambas modalidades el alumno recibirá acceso a un curso inicial donde encontrará información sobre la metodología de aprendizaje, la titulación que recibirá, el funcionamiento del Campus Virtual, qué hacer una vez el alumno haya finalizado e información sobre Grupo Esneca Formación. Además, el alumno dispondrá de un servicio de **clases en directo**.

FICHA TÉCNICA

CARGA HORARIA
300H 

MODALIDAD
A DISTANCIA / ONLINE 
*Ambas modalidades incluyen
módulos con clases en directo.

CURSO INICIAL
ONLINE 

TUTORÍAS
PERSONALIZADAS 

IDIOMA
ESPAÑOL 

DURACIÓN
HASTA UN AÑO 
*Prorrogable

IMPORTE

VALOR ORIGINAL: ~~1520 €~~
VALOR ACTUAL: 380 €

CERTIFICACIÓN OBTENIDA

Una vez finalizados los estudios y superadas las pruebas de evaluación, el alumno recibirá un diploma que certifica el “**MÁSTER EN NEUROPSICOLOGÍA CLÍNICA, PSICOTERAPIA Y DETERIORO COGNITIVO**”, de ESNECA MEDICAL & SCIENCE, avalada por nuestra condición de socios de la CECAP y AEEN, máximas instituciones españolas en formación y de calidad.

Los diplomas, además, llevan el sello de Notario Europeo, que da fe de la validez, contenidos y autenticidad del título a nivel nacional e internacional.

**El contenido del curso se encuentra orientado hacia la adquisición de formación teórica complementaria. Este curso no conduce a la obtención de una titulación oficial.*

CONTENIDO FORMATIVO

NEUROPSICOLOGÍA, PSICOTERAPIA Y DETERIORO COGNITIVO

INTRODUCCIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN AL SISTEMA NERVIOSO

1. Definición del sistema nervioso
 - Evolución
2. Neuronas
 - Partes de una neurona
 - Clasificación fisiológica
 - Clasificación morfológica
 - Tejido nervioso
3. Células gliales
 - Clasificación morfofuncional
 - Clasificación topográfica
4. Sinapsis
 - Tipos de sinapsis
 - Transmisión sináptica
 - Fuerza sináptica

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA DEL SISTEMA NERVIOSO

1. Partes del sistema nervioso
 - Sistema nervioso central
 - Encéfalo
 - Médula espinal
 - Sistema nervioso periférico
 - Nervios craneales
 - Nervios espinales
 - Plexos
2. Funcionamiento del sistema nervioso
 - Sistema nervioso somático
 - Sistema nervioso autónomo

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 3. SENTIDOS BÁSICOS EN EL SER HUMANO

1. Introducción a los sentidos
2. Sentido de la vista
 - El ojo
 - Fisiología de la visión
3. Sentido del tacto
 - La piel
 - Fisiología del tacto

4. Sentido de la audición
 - El oído
 - Fisiología de la audición
5. Sentido del gusto
 - La lengua
 - Fisiología del gusto
6. Sentido del olfato
 - La nariz
 - Fisiología del olfato

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 4. SENTIDOS ADICIONALES EN EL SER HUMANO

1. Termorrecepción
2. Nocicepción
3. Propiocepción
4. Equilibriocepción

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 5. INTRODUCCIÓN A LAS FUNCIONES COGNITIVAS

1. Concepto de funciones cognitivas
2. Historia de las funciones cognitivas
3. Tipos de funciones cognitivas

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 6. FUNCIONES COGNITIVAS HUMANAS

1. Introducción a la cognición humana
2. Función de memoria
 - El recuerdo
 - El olvido
3. Función de atención
 - Factores
 - Clasificación
4. Función de lenguaje
 - Desarrollo
 - Características de las lenguas naturales
 - Funciones
 - Funciones básicas del lenguaje
 - Funciones complementarias del lenguaje
5. Función de razonamiento
 - Tipos
 - El razonamiento en psicología

6. Función de inteligencia
 - Factores
 - Modelos sobre la estructura de la inteligencia
 - Modelos factoriales
 - Modelos no factoriales
 - Medición de la inteligencia
7. Función de percepción
 - Teoría de la Gestalt
 - Leyes generales
 - Leyes particulares
 - Principios
8. Función de aprendizaje
 - Teorías sobre el aprendizaje
 - Teorías conductistas
 - Teorías cognitivas
 - Teorías del procesamiento de la información
 - Estrategias de aprendizaje
9. Función de planificación
10. Función de control motor
11. Función de juicio
12. Función ejecutiva

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 7. INTRODUCCIÓN A LA NEUROPSICOLOGÍA

1. Concepto de neuropsicología
2. Historia de la neuropsicología
 - Investigación sobre la afasia
 - La frenología
3. Enfoques en neuropsicología
 - Neuropsicología clínica
 - Neuropsicología cognitiva
 - Neuropsicología experimental

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 8. NEUROPSICOLOGÍA CLÍNICA

1. Introducción a la neuropsicología clínica
2. Funciones cerebrales y su relación con la conducta
3. Evaluación neuropsicológica
 - 3.1 Baterías neuropsicológicas
 - Batería neuropsicológica de Halstead-Reitan
 - Batería neuropsicológica de Luria-Nebraska
 - 3.2 Evaluaciones neuropsicológicas estandarizadas
 - Test de figuras complejas de Rey
 - Test de denominación de Boston
 - Test de atención breve (BTA)
 - Test de organización visual de Hooper (HVOT)
 - Escala de inteligencia de Wechsler para adultos-IV (WAIS-IV)
 - Test de Stroop

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 9. NEUROPSICOLOGÍA DEL DESARROLLO

1. Concepto de neuropsicología del desarrollo
2. Historia de la neuropsicología del desarrollo
3. Desarrollo cerebral en la vida
 - Desarrollo cerebral en la infancia
 - Desarrollo cerebral en la adolescencia y la juventud
 - Desarrollo cerebral en la edad adulta
 - Desarrollo cerebral en los adultos mayores
4. Desarrollo cognitivo
 - Teorías del desarrollo cognitivo
 - Teoría del desarrollo cognitivo de Lev Vygotsky
 - Teoría de la mente de Susan Carey
 - Teoría del desarrollo cognitivo de Robert Siegler
 - Teoría de la construcción del conocimiento de David Ausubel
5. Desarrollo socioemocional
 - Teorías del desarrollo socioemocional
 - Teoría del desarrollo emocional de Sigmund Freud
 - Teoría del desarrollo emocional de Erik Erikson
 - Teoría del desarrollo emocional de John Bowlby
 - Teoría del desarrollo emocional de Lawrence Kohlberg

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 10. INTERVENCIÓN NEUROPSICOLÓGICA

1. Introducción a la intervención neuropsicológica
2. Técnicas de diagnóstico
 - Pruebas de imagen
 - Resonancia magnética
 - Tomografía computarizada
 - Tomografía por emisión de positrones
 - Pruebas de laboratorio
 - Análisis de sangre
 - Análisis de orina
 - Pruebas de función neurológica
 - Prueba de movilidad ocular
 - Prueba de sensibilidad
 - Prueba de marcha
 - Prueba de reflejos
 - Prueba de habla
3. Tratamientos farmacológicos

4. Tratamientos no farmacológicos
 - Terapia física
 - Terapia cognitivo-conductual
 - Terapia de grupo
 - Terapia familiar
 - Terapia de juego
 - Terapia ocupacional
 - Terapia de habilidades sociales
 - Terapia de lenguaje
 - Terapia de apoyo
 - Terapia con animales
 - Musicoterapia

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 11. INTRODUCCIÓN A LOS TRASTORNOS NEUROPSICOLÓGICOS

1. Concepto de trastorno neuropsicológico
2. Trastornos neuropsicológicos y demencias
3. Impacto de los TCE en los trastornos neuropsicológicos
4. Trastornos neuropsicológicos adquiridos
5. Trastornos neuropsicológicos congénitos

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 12. TIPOS DE TRASTORNOS NEUROPSICOLÓGICOS

1. Introducción
2. Trastornos cognitivos
 - Trastornos del lenguaje
 - Trastornos del aprendizaje
 - Trastornos de la atención
 - Trastornos del procesamiento sensorial
 - Trastornos del desarrollo de la percepción
 - Trastornos de la planificación
 - Trastornos de la motricidad fina
3. Trastornos socioemocionales
 - Trastorno de ansiedad
 - Trastorno de depresión
 - Trastornos de conducta
 - Trastornos de personalidad
 - Trastorno disociativo
 - Anorexia nerviosa
 - Bulimia
 - Trastorno por atracón

4. Trastornos neurológicos y neurodegenerativos
 - Trastorno del espectro autista
 - Trastorno de déficit de atención e hiperactividad
 - Trastorno del espectro de Tourette
 - Trastorno de epilepsia
 - Trastorno de esclerosis múltiple
 - Enfermedad de Alzheimer
 - Enfermedad de Huntington
 - Enfermedad de Parkinson
 - Agnosia
 - Amnesia

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 13. NEUROPSICOLOGÍA FORENSE

1. Concepto de neuropsicología forense
2. Herramientas en neuropsicología forense
 - Test de cribado cognitivo
 - Baterías fijas estandarizadas
 - Evaluaciones flexibles
3. Evaluaciones periciales neuropsicológicas
 - Evaluación de la simulación
 - Evaluación de la capacidad de obrar
 - Evaluación de la capacidad procesal
 - Evaluación de la responsabilidad penal
 - Evaluación de la capacidad laboral

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 14. EL NEUROPSICÓLOGO COMO PROFESIONAL

1. Funciones del neuropsicólogo
2. Modelos de relación entre el profesional y el paciente
 - Modelo paternalista
 - Modelo de asesoramiento
 - Modelo de colaboración
 - Modelo de autonomía
 - Un modelo para el siglo XXI
3. Principios profesionales
4. Principio de autonomía del paciente
 - Derecho a la información
 - Consentimiento informado
 - Respeto por las preferencias terapéuticas del paciente
 - Respeto por la privacidad de los datos médicos

RESUMEN

AUTOEVALUACIÓN

SOLUCIONARIO

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA