

MAESTRÍA

MAESTRÍA INTERNACIONAL EN NEUROPSICOLOGÍA CLÍNICA

LMAS103

Escuela asociada a:



CONFEDERACIÓN ESPAÑOLA DE EMPRESAS DE FORMACIÓN



ASOCIACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CALIDAD



ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE ESCUELAS DE NEGOCIOS

DESTINATARIOS

La neuropsicología se encarga de estudiar aquellos trastornos y alteraciones que se producen en el sistema nervioso. A través de este pack de materiales didáctico el alumnado podrá adquirir 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.

MODALIDAD

La modalidad de la Maestría es **ONLINE** y **TUTORIZADA**

- Una vez matriculado, el alumno recibirá las claves de acceso en menos de 24 horas laborables.
- Nuestro equipo de profesores y tutores contactará con el alumno en un máximo de 48 horas tras la matrícula para guiar al alumno, acompañarlo en el inicio y a lo largo del curso, y responder a cualquier duda o pregunta que pueda surgir.

DURACIÓN

La duración del curso es de 300 horas.

IMPORTE

MONTO ORIGINAL: ~~2976\$~~

MONTO ACTUAL: 744\$

* Importe expresado en Dólares Americanos

CERTIFICACIÓN OBTENIDA

Una vez finalizados los estudios y superadas las pruebas de evaluación, el alumno recibirá un diploma que certifica el "MAESTRÍA INTERNACIONAL EN NEUROPSICOLOGÍA CLÍNICA", de ESNECA BUSINESS SCHOOL, avalada por nuestra condición de socios de la CECAP, AEC 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.

La Titulación dispone de la APOSTILLA DE LA HAYA (Certificación Oficial que da validez a la Titulación ante el Ministerio de Educación de más de 200 países de todo el mundo)

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA NEUROLOGÍA

1. Neurología: el sistema nervioso (SN)
 - Funciones Vitales
2. Anatomía del Sistema Nervioso
 - Clasificación del Sistema Nervioso
3. El encéfalo
 - Tronco cerebral
 - El cerebelo
 - El cerebro
4. La médula espinal
5. Neuronas y Neurología
 - Astrocitos
 - Oligodendrocitos
 - Células ependimarias
 - Células de Schwann
 - Células satélite
 - Micrología
 - Sustancia blanca y gris

UNIDAD DIDÁCTICA 2. FISIOLÓGÍA DEL SISTEMA NERVIOSO

1. Introducción
 - Área frontal
 - Área parietal
 - Área temporal
 - Área occipital
2. Órganos de los sentidos
 - Vista
 - Oído
 - Gusto
 - Olfato
3. Plasticidad cerebral
4. Funciones cognitivas

UNIDAD DIDÁCTICA 3. VALORACIÓN DE LA FUNCIÓN NEUROLÓGICA

1. Determinación del estado neurológico
2. Datos clínicos relevantes para el diagnóstico: anamnesis
3. Examen de la función neurológica del paciente
 - Valoración del nivel de conciencia
 - Valoración pupilar
 - Valoración de la función motora
 - Valoración de los reflejos y reacciones
4. Pruebas neurológicas adicionales en el proceso de evaluación. Neuroimagen
 - Neuroimagen anatómica
 - Neuroimagen funcional o metabólica
 - Actividad eléctrica cerebral
 - Otras exploraciones

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MANIFESTACIONES DE LA ALTERACIÓN DE LA FUNCIÓN NEUROLÓGICA

1. Manifestaciones de la Alteración de la Función Neurológica
2. Pérdida o disminución del nivel de conciencia
3. Trastornos convulsivos (convulsiones)
4. Pérdida o disminución de la fuerza muscular
5. Trastornos sensitivos
6. Alteraciones del movimiento
7. Agitación psicomotriz
8. Focalidad neurológica
9. Trastornos de comportamiento y conducta
10. Hipertensión intracraneana (HTIC)
11. Alteraciones circulatorias encefálicas
12. Signos de alarma ante emergencias neurológicas y psiquiátricas
 - Emergencias Neurológicas
 - Emergencias Psiquiátricas

UNIDAD DIDÁCTICA 5. LESIÓN CEREBRAL POR TRAUMATISMO

1. Traumatismo craneoencefálico (TCE)
2. Epidemiología
3. Factores etiológicos
4. Clasificación
5. Valoración y exploración
6. Tratamiento
7. Vigilancia del traumatizado

UNIDAD DIDÁCTICA 6. TUMORES DEL SISTEMA NERVIOSO

1. Tumores del sistema nervioso central
2. Clasificación
3. Etiología
4. Manifestaciones clínicas
5. Evaluación diagnóstica
6. Tratamiento
7. Prevención
8. Seguimiento y revisiones

UNIDAD DIDÁCTICA 7. AFASIA

1. Identificación
 - Afasia de Broca
 - Afasia de Wernicke
 - Afasia de conducción
 - Afasia global
 - Afasias transcorticales
 - Afasias anómica
 - Afasias subcorticales
2. Diagnóstico
 - Test de Boston para el diagnóstico de las afasias
3. Tratamiento
 - Intervención logopédica en las afasias

UNIDAD DIDÁCTICA 8. DISARTRIA

1. Identificación
 - Clasificación de la disartria
2. Diagnóstico
3. Tratamiento
 - Métodos de intervención

UNIDAD DIDÁCTICA 9. AGNOSIAS Y APRAXIAS

1. Apraxia
 - Diagnóstico de la apraxia
2. Apraxia ideomotora
 - Líneas asociadas a la apraxia ideomotora
3. Modelos explicativos de la apraxia
4. Otras apraxias
5. Agnosias
 - Agnosias visuales
 - Agnosias auditivas
 - Agnosias táctiles y somatognosia

UNIDAD DIDÁCTICA 10. ENFERMEDAD DE ALZHEIMER

1. Enfermedad de Alzheimer
2. Alteraciones cognitivas en el Alzheimer
 - Memoria
 - Orientación
 - Capacidades visuales y visoespaciales
 - Lenguaje escrito: lectura y escritura
 - Lenguaje oral
 - Praxis (gestualidad)
 - Capacidades ejecutivas
3. Alteraciones funcionales
4. Alteraciones psicológicas y comportamentales
5. Desarrollo de la enfermedad de Alzheimer. Fases
6. Diagnóstico en la enfermedad de Alzheimer. Diferencial y anatomopatológico
 - Diagnóstico diferencial
 - Diagnóstico anatomopatológico
7. Tratamiento
 - Tratamiento psicológico o cognitivo
 - Tratamiento farmacológico
 - Tratamiento rehabilitador
 - Prevención de complicaciones y tratamiento preventivo
 - Pronóstico y expectativas de la evolución de la enfermedad

UNIDAD DIDÁCTICA 11. PATOLOGÍAS DEGENERATIVAS

1. Patologías degenerativas
2. Enfermedad de Esclerosis Múltiple (EM)
 - Etiología
 - Sintomatología
 - Diagnóstico
 - Tratamiento

3. Enfermedad de Huntington

- Diagnóstico
- Tratamiento

4. Enfermedad de Parkinson

- Etiología
- Tipos
- Sintomatología
- El Parkinson en los Mayores
- Pruebas de valoración de la EP
- Tratamiento