

ESPECIALISTA EN NEUROPSICOLOGÍA INFANTIL



350,00 € - 450,00 €

Si quiere dedicarse profesionalmente al área de la neuropsicología y adquirir conocimientos sobre este fenómeno en la etapa infantil este es su momento, con el Curso en Neuropsicología Infantil podrá adquirir los conocimientos esenciales para desempeñar esta función con éxito. La Neuropsicología infantil estudia la conducta del niño a través del cerebro en desarrollo. El contenido de este Curso en Neuropsicología Infantil trata de la psicología mental principalmente orientada al tema infantil con el fin de dar a conocer la importancia de este entorno en la actualidad. Hoy en día, resulta de gran importancia conocer los aspectos específicos de la neuropsicología infantil debido a la gran incidencia en este sector de la población de algunas de las patologías que se incluyen dentro de esta disciplina.

Categorías: [Cursos online](#), [Psicología y Psiquiatría](#) |

INFORMACIÓN

Duración	200 h
Modalidad	Online
Docencia	TUTOR PERSONAL
Prácticas	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS
Método de pago	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
Centro de empleo	AGENCIA DE COLOCACIÓN
Formación acreditada	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANATOMÍA DEL SISTEMA NERVIOSO

1. Introducción al Sistema Nervioso
2. Sistema nervioso central (SNC)
3. - El encéfalo
4. - La médula espinal
5. Sistema nervioso periférico
6. Las células del Sistema Nervioso
7. - Las neuronas
8. - Neuroglía o células gliales

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INTRODUCCIÓN A LA NEUROPSICOLOGÍA INFANTIL

1. Implicación de la neuropsicología en el contexto infantil
2. Desarrollo y maduración cerebral
3. Neuropsicología del daño cerebral temprano en el niño
4. - Detección del daño cerebral
5. - Fases de la detección precoz de la alteración
6. Atención temprana y otros dispositivos especializados en la infancia
7. - Programas de atención temprana
8. - Otros dispositivos especializados en infancia

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO

1. Alteraciones prenatales
2. - Alteraciones en la formación del tubo neural (anomalías de la inducción dorsal)
3. - Trastornos de la regionalización (anomalías de la inducción ventral)
4. - Trastornos en el desarrollo cortical (anomalías en la proliferación y diferenciación celular)
5. - Anomalías de la migración neuronal
6. Alteraciones perinatales
7. Infecciones del sistema nervioso

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TRASTORNOS MOTORES Y PSICOMOTORES

1. El desarrollo motor en la infancia
2. Desarrollo de las capacidades perceptivo-motrices
3. - Esquema corporal
4. - Espacialidad
5. - Temporalidad
6. - Lateralidad
7. - Ritmo
8. - Equilibrio
9. - Coordinación
10. Estructuras cerebrales implicadas en el movimiento
11. - Corteza cerebral
12. - Vías descendentes
13. - Los ganglios basales
14. - Tronco encefálico
15. - Cerebelo
16. - Formación reticular
17. El control reflejo del movimiento
18. Trastornos motores
19. - Trastorno del desarrollo de la coordinación
20. - Trastorno de movimientos estereotipados
21. - Trastornos de tics
22. Parálisis cerebral infantil

UNIDAD DIDÁCTICA 5. TRASTORNOS DEL DESARROLLO INTELECTUAL Y TEA

1. Trastornos del desarrollo intelectual

2. - TDI Leve
3. - TDI Moderado
4. - TDI Grave
5. - TDI Profundo
6. Trastornos del espectro del autismo (TEA)
7. - Etiología de los TEA
8. - Síntomas de los Trastornos del Espectro Autista
9. - Alteraciones en el espectro autista
10. - Criterios diagnósticos de los Trastornos del Espectro Autista según el DSM-V
11. - Niveles de gravedad para el Trastorno del Espectro Autista
12. - Clasificación de los Trastornos del Espectro Autista

UNIDAD DIDÁCTICA 6. TRASTORNOS DEL LENGUAJE

1. El lenguaje oral
2. El desarrollo del lenguaje oral
3. - Etapas del desarrollo
4. - El desarrollo según los componentes lingüísticos
5. Bases neurobiológicas del lenguaje
6. - Áreas de proyección de la corteza cerebral
7. - Estructuras corticales y subcorticales implicadas en el lenguaje
8. - Áreas corticales del lenguaje
9. Trastornos del lenguaje infantil
10. - Alteraciones del habla
11. - Trastornos del lenguaje

UNIDAD DIDÁCTICA 7. TRASTORNO POR DÉFICIT DE ATENCIÓN CON HIPERACTIVIDAD (TDAH)

1. Introducción al Trastorno de Déficit de Atención con Hiperactividad (TDAH)
2. Evolución del concepto de TDAH
3. Mitos y realidad del TDAH
4. Síntomas
5. - Síntomas de inatención
6. - Síntomas de hiperactividad
7. - Síntomas de impulsividad
8. Factores etiológicos y su influencia en el TDAH

UNIDAD DIDÁCTICA 8. TRASTORNOS DEL APRENDIZAJE

1. Introducción al aprendizaje
2. Dislexia
3. - Clasificación
4. - Etiología
5. - Síntomas
6. Trastornos de la expresión escrita
7. - Disgrafía
8. - Disortografía
9. Discalculia
10. Trastornos del aprendizaje no verbal

UNIDAD DIDÁCTICA 9. SÍNDROME DE DOWN

1. Concepto y características
2. - Tipología
3. Clínica
4. - Diagnóstico y riesgo de recurrencia
5. - Seguimiento
6. Cualidades de los/as niños/as con Síndrome de Down
7. Aspectos del desarrollo físico y motor
8. Aspectos cognitivos de los niños con síndrome de Down
9. Aspectos de personalidad y socio-afectivos
10. La comunicación

UNIDAD DIDÁCTICA 10. EVALUACIÓN NEUROPSICOLÓGICA INFANTIL

1. Aspectos generales de la evaluación neuropsicológica
2. - Fundamentos de la evaluación neuropsicológica
3. Pruebas más utilizadas en evaluación neuropsicológica infantil
4. Baterías neuropsicológicas infantiles
5. - Luria - Nebraska (LNNB)
6. - Halstead - Reitan (HRNTB)

UNIDAD DIDÁCTICA 11. PLASTICIDAD CEREBRAL

1. Aspectos generales
2. - Mecanismo de la plasticidad cerebral

3. - Plasticidad cerebral en niños
4. Tipos de plasticidad
5. - Plasticidad funcional
6. - Plasticidad sináptica
7. - Plasticidad cortical

UNIDAD DIDÁCTICA 12. NEUROREHABILITACIÓN INFANTIL

1. Características básicas del daño cerebral en la infancia
2. La importancia de la atención temprana en los niños con daño cerebral
3. Principios de neurorehabilitación en el niño
4. Mecanismos de acción

