



PROGRAMA FORMATIVO

Máster Europeo en Neuropsicología y Educación

Máster Europeo en Neuropsicología y Educación

Duración: 1.500 horas

Precio: 1.695 € *

Modalidad: Online

* Materiales didácticos, titulación y gastos de envío incluidos.



Titulación Expedida por
EUROINNOVA BUSINESS
SCHOOL y Avalada por la
Escuela Superior de
Cualificaciones Profesionales

Descripción

Este Máster Europeo en Neuropsicología y Educación ofrece una formación especializada y profesionalizada en la materia. La neuropsicología aplicada a la educación favorece el rendimiento escolar en todo el alumnado, la optimización de las capacidades de cada persona, la superación y prevención del fracaso escolar desde las causas que lo producen, trabajando desde el origen, además de orientar y dar respuesta educativa al talento y la necesidad de mejora de la calidad de la enseñanza actual. Los conocimientos y recursos de esta formación te ayudarán a aplicar la Neurociencia a los procesos de aprendizaje y a relacionarse de manera exitosa con todo el contenido presentado. Aplicarás las nuevas tecnologías para agilizar el proceso de aprendizaje y optimizar el rendimiento escolar.

A quién va dirigido

El Máster Europeo en Neuropsicología y Educación está dirigido a personal educativo, de la psicoterapia, licenciaturas o diplomaturas, así como trabajadores de la docencia o psicopedagogía, que tengan interés por la neurociencia y la neuropsicología aplicada a la educación con la intención de especializarse y profesionalizarse en este ámbito.

Objetivos

- Adquirir nuevas vías de conocimiento de los alumnado en edad escolar.
- Enriquecer las metodologías de neurociencia aplicada en el aula.
- Identificar las capacidades individuales refiriéndolas a las etapas del desarrollo.
- Planificar la organización temporal de la institución.

Para que te prepara

En este Máster Europeo en Neuropsicología y Educación te prepara para conocer los avances científicos sobre el funcionamiento del cerebro y su relación con el aprendizaje. Además, este te prepara para proporcionar un conocimiento profesional y especializado en neuropsicología aplicada a la educación, preparando al alumnado para aplicar estas investigaciones y prácticas avanzadas en entornos educativos.

Salidas laborales

Con este Máster Europeo en Neuropsicología y Educación podrás trabajar como personal de orientación especializado en la mejora del rendimiento escolar, especialistas en la atención a la diversidad del alumnado, docente en procesos neuropsicológicos, ámbito de la Neuropsicología empresarial aplicada a la gestión del talento y los RRHH y en el ámbito de investigación.

Titulación

TITULACIÓN expedida por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION, miembro de la AEEN (Asociación Española de Escuelas de Negocios) y reconocido con la excelencia académica en educación online por QS World University Rankings



EUROINNOVA FORMACION

como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional

de formación

EXPIDE EL PRESENTE TÍTULO PROPIO

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre de la Acción Formativa

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación EUROINNOVA en la convocatoria de 2014

Y para que surtan los efectos pertinentes queda registrado con Número de Expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en

Granada, a 23 de Abril de 2014

La dirección General

El/La interesado/a

Sello



INTERNATIONAL COMMISSION on DISTANCE EDUCATION
Con Estatuto Consultivo, Categoría Especial del Consejo Económico y Social de la UNESCO (Plan. Resolución 604E)

Forma de pago

Tarjeta de Crédito / PayPal

Eligiendo esta opción de pago, podrá abonar el importe correspondiente, cómodamente en este mismo instante, a través de nuestra pasarela de pago segura concertada con Paypal

Transferencia Bancaria

Eligiendo esta opción de pago, deberá abonar el importe correspondiente mediante una transferencia bancaria.

No será aceptado el ingreso de cheques o similares en ninguna de nuestras cuentas bancarias.

Contrareembolso

Podrá pagar sus compras directamente al transportista cuando reciba el pedido en su casa. Eligiendo esta opción de pago, recibirá mediante mensajería postal, en la dirección facilitada en el formulario, el material del curso, abonando el importe correspondiente a la recepción.

Metodología

Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios. Además recibirá los materiales didácticos que incluye el curso para poder consultarlos en cualquier momento y conservarlos una vez finalizado el mismo. La metodología a seguir es ir avanzando a lo largo del itinerario de aprendizaje online, que cuenta con una serie de temas y ejercicios. Para su evaluación, el alumno/a deberá completar todos los ejercicios propuestos en el curso. La titulación será remitida al alumno/a por correo una vez se haya comprobado que ha completado el itinerario de aprendizaje satisfactoriamente.

Materiales didácticos

- Manual teórico 'Neuropsicología de la Educación'
- Manual teórico 'Psicología Aplicada a la Intervención Social'
- Manual teórico 'Psicología, Educación e Intervención Social'
- Manual teórico 'Desarrollo Cognitivo, Sensorial y Atención Educativa en la Infancia'
- Manual teórico 'Fundamentos de la Neuropsicología Clínica'
- Manual teórico 'Psicología Aplicada en el Ámbito Educativo'



Profesorado y servicio de tutorías

"RedEduca" está formado por un equipo multidisciplinar de profesionales especialistas en incorporar las Nuevas Tecnologías al ámbito educativo.

Nuestro principal objetivo es conseguir una formación didáctico-pedagógica innovadora y de calidad. Por ello, ponemos al alcance de nuestro alumnado una serie de herramientas y recursos que les permitirán potenciar su aprendizaje a lo largo del curso.

Además, a lo largo del curso, nuestro alumnado cuenta con un equipo de tutores expertos en las distintas especialidades ofertadas, con una amplia experiencia en el mundo de la enseñanza que resolverán todas tus dudas y consultas y con un equipo de soporte técnico que le ayudarán con



Bolsa de empleo y Prácticas

El alumnos tendrá posibilidad de incluir su currículum en nuestra Bolsa de Empleo y Prácticas, participando así en los distintos procesos de selección y empleo gestionados por empresas y organismos públicos colaboradores en territorio nacional y abrir su abanico de posibilidades en el mundo laboral.

Plazo de Finalización

El alumnado cuenta con un periodo máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo del curso elegido:

- **Master a distancia y online:** El plazo de finalización será de 12 meses a contar desde la fecha de recepción de las materiales del curso.

- **Curso a distancia y online:** El plazo de finalización será de 6 meses a contar desde la fecha de recepción de los materiales del curso.

En ambos casos, si una vez cumplido el plazo no se han cumplido los objetivos mínimos exigidos (entrega de ejercicios y evaluaciones correspondientes), el alumno podrá solicitar una prórroga con causa justificada de 3 meses

Red Social Educativa

La Red Social Educativa es un lugar de encuentro para docentes y opositores donde poder compartir conocimiento. Aquí encontrarás todas las novedades del mundo de la educación que puedan ser de tu interés, así como noticias relacionadas con oposiciones. Es un espacio abierto donde podrás escribir y participar en todas las noticias y foros.

Te invitamos a registrarte y a comenzar a participar en esta red de profesionales de la educación.

Visítanos en: www.redsocial.rededuca.net



Campus Virtual

Es el aula virtual donde encontrarás todos los contenidos de los cursos, cuidadosamente revisados y actualizados por nuestro equipo de profesores y especialistas.

El campus virtual se convierte en el principal escenario de aprendizaje y es aquí donde el alumnado podrá acceder a los contenidos del curso con tan sólo un clic.

Este nuevo sistema de aprendizaje online puede facilitar el trabajo del alumnado y del equipo docente en varios sentidos:

La presentación online de la acción formativa hace posible incluir contenidos en muy diversos



Máster Europeo en Neuropsicología y Educación

Asimismo, el alumnado puede descargarse en pdf el temario de su curso conforme vaya avanzando en los contenidos para que pueda tenerlos guardados.

Además, el campus virtual permite establecer contacto directo con el tutor o tutora a través del sistema de comunicación por correo electrónico que también permitirá intercambiar archivos entre las partes.

El entorno virtual simplifica y agiliza la evaluación y seguimiento del alumnado, tanto para el propio alumno o alumna como para el equipo docente. Por un lado, el alumnado podrá observar su avance a lo largo del itinerario formativo y recibirá retroalimentación inmediata sobre sus resultados en las pruebas de evaluación. En segundo lugar, el equipo docente verá simplificado su trabajo, puesto que todos los datos acerca de la actividad del alumnado en la plataforma, así como los resultados de las pruebas quedan registrados de manera automática, evitando así la labor de corrección manual y permitiendo al profesor o profesora tener una visión del progreso de sus alumnos/as con tan sólo un clic.

Puede acceder a nuestro Campus Virtual a través de: <https://campusrededuca.euoinnova.edu.es>

Programa formativo

MÓDULO 1. APROXIMACIÓN A LA PSICOLOGÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PSICOLOGÍA GENERAL Y EVOLUTIVA

- - Personalidad
- - Teorías de la personalidad
- - Formas de la conducta y la conciencia humana
- - Mecanismos de defensa de la personalidad
- - Tipos de temperamentos

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PSICOLOGÍA

- - Introducción
- - Evaluación psicológica y clínica
- - Habilidades del terapeuta

UNIDAD DIDÁCTICA 3. FACTORES DE LOS TRATAMIENTOS PSICOLÓGICOS

- - Introducción
- - Qué es un tratamiento psicológico
- - Psicólogo & Psiquiatra
- - Momento para el tratamiento y sus tipos
- - Profesionales que realizan tratamientos psicológicos
- - Dónde encontrar tratamientos psicológicos
- - Eficacia de los tratamientos psicológicos
- - Evaluar la eficacia de los tratamientos

UNIDAD DIDÁCTICA 4. NOCIONES PSICOLÓGICAS BÁSICAS

- - Concepto de salud
- - Aspectos emocionales implicados en la enfermedad
- - La motivación
- - Frustración y conflicto
- - Salud mental y psicoterapia

MÓDULO 2. DESARROLLO PSICOLÓGICO DEL NIÑO HASTA LOS 12 AÑOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DESARROLLO PRENATAL

- - Etapas del desarrollo prenatal
- - La herencia genética
- - Problemas en el desarrollo prenatal

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL NIÑO DE 0 A 15 MESES

- - Nacimiento
- - Desarrollo físico y psicomotor
- - Desarrollo sensorial y perceptivo
- - Desarrollo cognitivo
- - Desarrollo del lenguaje
- - Desarrollo psico-social y afectivo

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EL NIÑO DE 1 A 3 AÑOS

- - Desarrollo físico y psicomotor
- - Desarrollo cognitivo
- - Desarrollo del lenguaje
- - Desarrollo psico-social y afectivo

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EL NIÑO DE 3 A 6 AÑOS

- - Desarrollo psicomotor
- - Desarrollo cognitivo
- - Desarrollo del lenguaje
- - Desarrollo psico-social y afectivo

UNIDAD DIDÁCTICA 5. EL NIÑO DE 6 A 9 AÑOS

- - Desarrollo físico y motor
- - Desarrollo cognitivo
- - Desarrollo del lenguaje
- - Desarrollo psico-social y afectivo

UNIDAD DIDÁCTICA 6. EL NIÑO DE 9 A 12 AÑOS

- - Desarrollo físico

- - Desarrollo del lenguaje y la comunicación
- - Desarrollo psico-social y afectivo

MÓDULO 3. PSICOLOGÍA APLICADA AL MUNDO EDUCATIVO E INTERVENCIÓN PSICOEDUCATIVA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PSICOLOGÍA CLÍNICA INFANTIL

- - Conceptos de salud y enfermedad
- - Otros conceptos relacionados
- - Evaluación y diagnóstico

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PSICOPATOLOGÍA INFANTIL Y EN LA ADOLESCENCIA

- - Introducción
- - Trastornos de ansiedad
- - Conductas agresivas y oposicionistas
- - Trastornos de la ingestión y conducta alimentaria en la infancia
- - Trastornos de eliminación
- - Problemas y trastornos del sueño
- - Trastornos de las habilidades motoras

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PSICOPATOLOGÍA INFANTIL Y EN LA ADOLESCENCIA (II)

- - Trastorno por déficit de atención con hiperactividad
- - Trastornos del aprendizaje
- - Trastornos del lenguaje
- - Retraso mental
- - Trastornos generalizados del desarrollo

UNIDAD DIDÁCTICA 4. INTERVENCIÓN PSICOEDUCATIVA

- - Aspectos generales de la intervención psicoeducativa
- - Intervención psicoeducativa en los trastornos del desarrollo
- - Intervención familiar

MÓDULO 4. PSICOLOGÍA APLICADA A LA INTERVENCIÓN SOCIAL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA PSICOLOGÍA SOCIAL

- - Qué es y qué no es la Psicología Social

Máster Europeo en Neuropsicología y Educación

- - Principios básicos de la psicología social
- - Situación social y sociabilidad
- - Los motivos sociales

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PSICOLOGÍA SOCIAL

- - Aspectos básicos de la Psicología Social
- - Principales experimentos en Psicología Social

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EL PROCESO DE INTERACCIÓN SOCIAL

- - Interacción entre procesos psicológicos y sociales
- - Reduccionismo psicológico

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LA COGNICIÓN SOCIAL

- - La Cognición Social
- - Evaluación del procesamiento emocional
- - Categorías y prototipos sociales
- - Teoría de los Esquemas Sociales
- - El proceso de Inferencia Social

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PROCESOS DE ATRIBUCIÓN

- - Procesos de atribución
- - Teorías de la atribución
- - Errores de la atribución
- - La Heurística

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ACTITUDES

- - Definición de las actitudes según la psicología social
- - Funciones de las actitudes
- - Origen de las actitudes
- - Influencia entre actitudes y conducta

MÓDULO 5. FUNDAMENTOS DE LA NEUROPSICOLOGÍA CLÍNICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA NEUROPSICOLOGÍA

- - Historia y conceptos

Máster Europeo en Neuropsicología y Educación

- - Especialidades de la Neuropsicología
- - Ámbitos de actuación de la Neuropsicología

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANATOMÍA MICROSCÓPICA: NEURONAS Y NEUROGLIA

- - La neurona
- - Neuroglía o células gliales

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MENINGES E IRRIGACIÓN DEL CEREBRO

- - Meninges
- - Neuroanatomía vascular

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL (SNC)

- - Organización del sistema nervioso
- - Encéfalo
- - Médula espinal

UNIDAD DIDÁCTICA 5. EL SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO (SNP)

- - El sistema nervioso periférico
- - Sistema Nervioso Somático
- - Sistema Nervioso Autónomo

UNIDAD DIDÁCTICA 6. HEMISFERIOS Y CORTEZA CEREBRAL

- - Los hemisferios cerebrales
- - La corteza cerebral

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PLASTICIDAD, NEUROTRANSMISORES Y APRENDIZAJE

- - Plasticidad cerebral
- - Bases neurofisiológicas de la recuperación del daño cerebral
- - El proceso de recuperación de lesiones cerebrales

UNIDAD DIDÁCTICA 8. NEUROIMAGEN

- - Neuroimagen estructural
- - Neuroimagen funcional

UNIDAD DIDÁCTICA 9. NEUROPSICOLOGÍA DE LAS FUNCIONES COGNITIVAS

- - Atención
- - Percepción y reconocimiento

- - Memoria
- - Aprendizaje
- - Pensamiento
- - Lenguaje
- - Emoción-conducta
- - Cognición Social
- - Funciones Ejecutivas
- - Praxias
- - Habilidades Espaciales

MÓDULO 6. PSICOLOGÍA, EDUCACIÓN E INTERVENCIÓN SOCIAL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PRINCIPALES MODELOS DE LA PSICOLOGÍA

- - Concepto de psicología
- - Orígenes de la psicología actual
- - Perspectivas teóricas del s. XIX y s. XX
- - Evaluación psicológica y clínica
- - Modelo psicométrico del atributo
- - Modelo médico
- - Modelo dinámico
- - Modelo fenomenológico
- - La evaluación conductual
- - Implicaciones evaluativas de la Psicología Cognitiva
- - Modelos integradores: enfoque bio-psico-social

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PSICOLOGÍA DEL DESARROLLO

- - Conceptualización de la psicología del desarrollo
- - Teorías y modelos en psicología del desarrollo
- - Desarrollo en la infancia (0-6 años)
- - Desarrollo en la infancia (6- 12 años)
- - Desarrollo en la adolescencia y la juventud
- - Desarrollo en etapas de madurez

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PSICOLOGÍA SOCIAL Y DINÁMICAS DE GRUPO

Máster Europeo en Neuropsicología y Educación

- - Aspectos básicos de la Psicología Social
- - Principales experimentos en Psicología Social
- - Dinámica de grupos
- - Técnicas grupales
- - Clasificación de las técnicas grupales
- - Fundamentos de selección y aplicación de las técnicas grupales

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PSICOLOGÍA DE LA MÚSICA

- - Bases psicofisiológicas y biológicas
- - Escucha musical y estado de ánimo
- - Personalidad y preferencias musicales
- - Aplicaciones de la música

UNIDAD DIDÁCTICA 5. NEUROPSICOLOGÍA Y EDUCACIÓN

- - Neuropsicoeducación o neurodidáctica

UNIDAD DIDÁCTICA 6. MÚSICA Y DESARROLLO EMOCIONAL

- - Las emociones
- - Emociones básicas
- - Función de las emociones
- - Inteligencia emocional y conducta musical

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PSICOLOGÍA GESTALT

- - Introducción a la terapia gestáltica
- - Técnicas en terapia gestáltica
- - Relación y proceso terapéutico

MÓDULO 7. DESARROLLO COGNITIVO, SENSORIAL Y ATENCIÓN EDUCATIVA EN LA INFANCIA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL DESARROLLO COGNITIVO EN LA INFANCIA

- - La cognición
- - El desarrollo cognitivo y sus implicaciones en la infancia
- - Teoría del desarrollo cognitivo de Piaget
- - Etapas del desarrollo cognitivo según Jean Piaget
- - El proceso cognitivo

Máster Europeo en Neuropsicología y Educación

- - Limitaciones en el desarrollo cognitivo

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DESARROLLO SENSORIAL INFANTIL

- - Las sensaciones y las bases psicológicas
- - Clasificación de las sensaciones
- - Procesos sensoriales y perceptivos
- - Los sentidos
- - El sentido del equilibrio

UNIDAD DIDÁCTICA 3. DESARROLLO PERCEPTIVO Y EDUCACIÓN SENSORIAL

- - Introducción al desarrollo perceptivo
- - Características del desarrollo perceptivo
- - Educación sensorial. Importancia de la educación sensorial
- - Niños/as con alteraciones sensoriales y necesidades educativas especiales

UNIDAD DIDÁCTICA 4. INFLUENCIA FAMILIAR EN EL DESARROLLO INFANTIL

- - El entorno familiar
- - Influencia del sistema familiar sobre el desarrollo infantil
- - Medidas de calidad en el entorno familiar

UNIDAD DIDÁCTICA 5. INCLUSIÓN ESCOLAR ANTE NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES I

- - Necesidades Educativas Especiales: concepto y normativa
- - Tipos de Necesidades Educativas Especiales
- - Discapacidad
- - Discapacidad auditiva
- - Discapacidad visual

UNIDAD DIDÁCTICA 6. INCLUSIÓN ESCOLAR ANTE NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES II

- - Altas capacidades
- - Trastornos del neurodesarrollo
- - Evaluación a través de la observación
- - Atención a la diversidad

MÓDULO 8. NEUROPSICOLOGÍA DE LA EDUCACIÓN

Máster Europeo en Neuropsicología y Educación

UNIDAD DIDÁCTICA 1. NEUROPSICOLOGÍA Y EDUCACIÓN

- - Neuropsicología y educación: neuropsicoeducación o Neurodidáctica

UNIDAD DIDÁCTICA 2. APRENDIZAJE

- - El aprendizaje
- - Definición de aprendizaje
- - Proceso de aprendizaje
- - El aprendizaje basado en el cerebro
- - Evaluación del aprendizaje

UNIDAD DIDÁCTICA 3. IMPLICACIONES DE LA NEUROLOGÍA EN EL APRENDIZAJE

- - Funcionalidad visual y eficacia en los procesos lectores
- - Lateralidad y rendimiento escolar

UNIDAD DIDÁCTICA 4. APRENDIZAJE Y TIC

- - Introducción a las nuevas tecnologías
- - Ejemplo de uso de las TIC en niños con Síndrome de Down: "H@Z TIC"
- - Principios de utilización de las TIC
- - El aprendizaje y las inteligencias múltiples
- - La creatividad

UNIDAD DIDÁCTICA 5. NEUROPSICOLOGÍA INFANTIL EN EL ÁMBITO EDUCATIVO

- - Dislexia del desarrollo
- - Trastornos de la expresión escrita
- - Discalculia
- - Trastornos del aprendizaje no verbal
- - Niños con altas capacidades
- - Formación del profesorado

UNIDAD DIDÁCTICA 6. DETECCIÓN E INTERVENCIÓN DE LAS DIFICULTADES DE APRENDIZAJE

- - Introducción a la detección e intervención de las dificultades de aprendizaje
- - Aportaciones de los modelos teóricos clásicos para la detección e intervención de las Dificultades de Aprendizaje
- - La evaluación de la intervención psicopedagógica
- - Líneas actuales en la intervención de las dificultades de aprendizaje

UNIDAD DIDÁCTICA 7. INTERVENCIÓN EN NEUROPSICOLOGÍA DE LA EDUCACIÓN

- - Intervención educativa
- - Perspectivas psicológicas e intervención
- - Evaluación e intervención neuropsicológica
- - Ejemplos de dificultades de aprendizaje que requieren intervención neuropsicol