



Máster Oficial Universitario en Neuropsicología Clínica + 60 Créditos ECTS





Elige aprender en la escuela **líder en formación online**

ÍNDICE

Sobre Euroinnova	2 Alianza	3 Rankings
4 Alianzas y acreditaciones	5 By EDUCA EDTECH Group	6 Metodología
Razones por las que elegir Euroinnova	Financiación y Becas	9 Metodos de pago
1 Programa Formativo	1 Temario	2 Contacto



SOMOS EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education inicia su actividad hace más de 20 años. Con la premisa de revolucionar el sector de la educación online, esta escuela de formación crece con el objetivo de dar la oportunidad a sus estudiandes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminetemente práctica.

Nuestra visión es ser una institución educativa online reconocida en territorio nacional e internacional por ofrecer una educación competente y acorde con la realidad profesional en busca del reciclaje profesional. Abogamos por el aprendizaje significativo para la vida real como pilar de nuestra metodología, estrategia que pretende que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva de los estudiantes.

Más de

19

años de experiencia

Más de

300k

estudiantes formados Hasta un

98%

tasa empleabilidad

Hasta un

100%

de financiación

Hasta un

50%

de los estudiantes repite Hasta un

25%

de estudiantes internacionales





Desde donde quieras y como quieras, **Elige Euroinnova**

ALIANZA EUROINNOVA Y UNIVERSIDAD eCAMPUS

Euroinnova International Online Education y la Universidad eCampus han consolidado con éxito una colaboración estratégica. Esta asociación impulsa un enfoque colaborativo, innovador y accesible para el aprendizaje, adaptado a las necesidades individuales de los estudiantes. Ambas instituciones se unen con el objetivo de hacer accesible la educación, utilizando métodos innovadores y flexibles que se ajusten a las necesidades de los estudiantes.

Guiadas por la necesidad de adaptar el proceso de aprendizaje y el firme compromiso con los estudiantes, Euroinnova y la Universidad eCampus priorizan la difusión de conocimientos, el impulso de la tecnología y la investigación.

Este enfoque se sustenta en un equipo docente altamente capacitado y en un entorno digital que aprovecha las últimas tecnologías disponibles.









RANKINGS DE EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias por su apuesta de **democratizar la educación** y apostar por la innovación educativa para **lograr la excelencia.**

Para la elaboración de estos rankings, se emplean **indicadores** como la reputación online y offline, la calidad de la institución, la responsabilidad social, la innovación educativa o el perfil de los profesionales.















ALIANZAS Y ACREDITACIONES



































































BY EDUCA EDTECH

Euroinnova es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas **instituciones educativas de formación online**. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación



ONLINE EDUCATION































METODOLOGÍA LXP

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.



2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.



6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.



Programas
PROPIOS
UNIVERSITARIOS
OFICIALES

RAZONES POR LAS QUE ELEGIR EUROINNOVA

1. Nuestra Experiencia

- ✓ Más de 18 años de experiencia.
- Más de 300.000 alumnos ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- ✓ Alumnos de los 5 continentes.
- ✓ 25% de alumnos internacionales.
- ✓ 97% de satisfacción
- ✓ 100% lo recomiendan.
- Más de la mitad ha vuelto a estudiar en Euroinnova.

2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por más **400 profesionales.** Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

3. Nuestra Metodología



100% ONLINE

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.



APRENDIZAJE

Pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva



EQUIPO DOCENTE

Euroinnova cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa.



NO ESTARÁS SOLO

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante



4. Calidad AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración N°99000000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por **AENOR** por la ISO 9001.







5. Confianza

Contamos con el sello de **Confianza Online** y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.



6. Somos distribuidores de formación

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión Euroinnova incluye dentro de su organización una **editorial y una imprenta digital industrial.**



MÉTODOS DE PAGO

Con la Garantía de:



Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin interéres de forma segura.

















Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:













y muchos mas...







Máster Oficial Universitario en Neuropsicología Clínica + 60 Créditos ECTS



DURACIÓN 1500 horas



MODALIDAD ONLINE



ACOMPAÑAMIENTO PERSONALIZADO



CREDITOS 60 ECTS

Titulación

Doble Titulación: - Título Oficial de Master Oficial Universitario en Neuropsicología Clínica expedida por la Universidad e-Campus acreditado con 60 ECTS Universitarios. - Titulación de Master en Neuropsicología Clínica con 1500 horas 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

Descripción

Este Master en Neuropsicología Clínica ofrece una formación especializada en la materia Observamos que la neuropsicología está en auge dentro del ámbito de la psicología y las neurociencias, ya que ha experimentado gran avance en los últimos tiempos, principalmente en las dos últimas décadas. Te aportará los conocimientos requeridos para la evaluación, diagnostico e intervención de las patologías, así como evaluación de otros aspectos y tratamientos. De esta forma, el alumno tendrá la posibilidad de ampliar conocimientos en esta área tan importante de Psicología para estar a la última de las nuevas técnicas, avances y tecnologías que ofrece la formación, situando a la INESEM como una de las Escuelas más importantes a nivel nacional e internacional para adquirir esos conocimientos.



Objetivos

- Conocer los conceptos generales de la Neuropsicología.
- Familiarizarse con la Neuroanatomía de todo el sistema cerebral.
- Aprender a realizar una completa Evaluación en este tipo de casos.
- Conocer la variedad de técnicas de Neuroimagen y la clasificación de Neuropatologías.
- Conocer aspectos fundamentales de Neuropsicología en Infantil y Adolescencia.
- Formarse sobre el proceso de rehabilitación neuropsicológica.
- Profundizar en el campo de Psicofarmacología aplicada a trastornos neuropsicológicos.

A quién va dirigido

Este Master en Neuropsicología Clínica está dirigido a cualquier profesional que se dedique al ámbito de la psicología y quiera ampliar sus conocimientos y especializarse en la evaluación, procesamiento y origen de las alteraciones neurológicas. Conocer aspectos más concretos (población infanto-juvenil), la actualidad de las neuropsicológicas y adentrarse en los psicofármacos.

Para qué te prepara

Este Master en Neuropsicología Clínica le prepara para conseguir una titulación profesional. También le prepara para conocer los efectos que una lesión, daño o anomalía en el sistema nervioso central causa sobre las funciones ejecutivas, cognitivas y comportamentales del individuo. Conocerás distintos ámbitos algunos más generales que te ayudarán a aplicar la formación en tu futuro proyecto profesional.

Salidas laborales

La proyección o salida profesional que tiene esta formación te prepara para su aplicación en el ámbito público o privado (sanidad o gabinetes) Permite participar en investigación en instituciones o centros con líneas afines a la neuropsicología, así como asesor de proyectos de neurodesarrollo y estimulación cognitiva, especialista en Neuropsicología y en el desarrollo dentro de clínicas o centros de terapia psicológica, etc.



TEMARIO

MÓDULO 1. FUNDAMENTOS DE LA NEUROPSICOLOGÍA CLÍNICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA NEUROPSICOLOGÍA

- 1. Historia y conceptos
- 2. Especialidades de la Neuropsicología
- 3. Ámbitos de actuación de la Neuropsicología

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANATOMÍA MICROSCÓPICA: NEURONAS Y NEUROGLIA

- 1. La neurona
- 2. Neuroglía o células gliales

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MENINGES E IRRIGACIÓN DEL CEREBRO

- 1. Meninges
- 2. Neuroanatomía vascular

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL (SNC)

- 1. Organización del sistema nervioso
- 2. Encéfalo
- 3. Médula espinal

UNIDAD DIDÁCTICA 5. EL SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO (SNP)

- 1. El sistema nervioso periférico
- 2. Sistema Nervioso Somático
- 3. Sistema Nervioso Autónomo

UNIDAD DIDÁCTICA 6. HEMISFERIOS Y CORTEZA CEREBRAL

- 1. Los hemisferios cerebrales
- 2. La corteza cerebral

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PLASTICIDAD, NEUROTRANSMISORES Y APRENDIZAJE

- 1. Plasticidad cerebral
- 2. Bases neurofisiológicas de la recuperación del daño cerebral
- 3. El proceso de recuperación de lesiones cerebrales

UNIDAD DIDÁCTICA 8. NEUROIMAGEN

- 1. Neuroimagen estructural
- 2. Neuroimagen funcional



UNIDAD DIDÁCTICA 9. NEUROPSICOLOGÍA DE LAS FUNCIONES COGNITIVAS

- 1. Atención
- 2. Percepción y reconocimiento
- 3. Memoria
- 4. Aprendizaje
- 5. Pensamiento
- 6. Lenguaje
- 7. Emoción-conducta
- 8. Cognición Social
- 9. Funciones Ejecutivas
- 10. Praxias

MÓDULO 2. EVALUACIÓN NEUROPSICOLÓGICA GENERAL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FUNDAMENTOS DE EVALUACIÓN

- 1. Proceso evaluador en la clínica Bases teóricas, modelos y principios de la evaluación
- 2. Pruebas de evaluación: principios de selección
- 3. Interpretación de los datos de la evaluación
- 4. Habilidades terapéuticas para la evaluación

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EVALUACIÓN NEUROPSICOLÓGICA

- 1. Evaluación de la atención y percepción
- 2. Evaluación del aprendizaje y memoria
- 3. Evaluación de las praxias
- 4. Evaluación de las gnosias
- 5. Evaluación de la emoción
- 6. Evaluación de la conducta
- 7. Evaluación de las habilidades visuoespaciales
- 8. Evaluación del lenguaje y la comunicación
- 9. Baterías de exploración y de screening

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ELABORACIÓN DEL INFORME NEUROPSICOLÓGICO

- 1. Estilo del informe neuropsicológico
- 2. Modelos y formato del informe neuropsicológico
- 3. Comunicación al paciente y familia

MÓDULO 3. NEUROPSICOLOGÍA INFANTIL Y ADOLESCENTE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ASPECTOS BÁSICOS DE LA NEUROPSICOLOGÍA INFANTO-JUVENIL

- 1. Desarrollo cerebral
- 2. Neuropsicología de las patologías propias de la infancia
- 3. Neuropsicología del daño cerebral temprano en el niño y adolescente
- 4. Atención temprana y otros dispositivos especializados en la infancia

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EVALUACIÓN NEUROPSICOLÓGICA DEL NIÑO Y EL ADOLESCENTE



- 1. Evaluación de años
- 2. Evaluación neuropsicológica infantil
- 3. Baterías Neuropsicológicas Infantiles

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO

- 1. Malformaciones estructurales
- 2. Epilepsia
- 3. Trastornos genéticos
- 4. Trastornos de la comunicación
- 5. Trastornos del Espectro Autista
- 6. Trastorno por déficit de atención con hiperactividad
- 7. Discapacidad intelectual
- 8. Trastornos del desarrollo de la coordinación
- 9. Trastorno de procesamiento sensorial

UNIDAD DIDÁCTICA 4. DAÑO CEREBRAL ADQUIRIDO INFANTIL

- 1. Traumatismo craneoencefálico
- 2. Tumores cerebrales
- 3. Ictus pediátrico
- 4. Infecciones cerebrales

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MITOS DE LA PSICOLOGÍA, NEUROPSICOLOGÍA Y EDUCACIÓN

- 1. Neuropsicología y educación: neuropsicoeducación o neurodidáctica
- 2. Falsas ideas populares acerca de la Psicología
- 3. Mitos de la neuropsicología y del sistema nervioso
- 4. Mitos de la educación y la neuroeducación

UNIDAD DIDÁCTICA 6. APRENDIZAJE

- 1. El aprendizaje
- 2. Definición de aprendizaje
- 3. Proceso de aprendizaje
- 4. El aprendizaje basado en el cerebro

UNIDAD DIDÁCTICA 7. IMPLICACIONES DE LA NEUROLOGÍA EN EL APRENDIZAJE

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

UNIDAD DIDÁCTICA 8. APRENDIZAJE Y TIC

- 1. Introducción
- 2. Ejemplo de uso de las TIC en niños con Síndrome de Down: "H@z TIC"
- 3. Principios de utilización de las TIC
- 4. El aprendizaje y las inteligencias múltiples
- 5. La creatividad



UNIDAD DIDÁCTICA 9. NEUROPSICOLOGÍA INFANTIL EN EL ÁMBITO EDUCATIVO

- 1. Dislexia del desarrollo
- 2. Trastornos de la expresión escrita
- 3. Discalculia
- 4. Trastornos del aprendizaje no verbal
- 5. Niños con altas capacidades
- 6. Formación del profesorado

UNIDAD DIDÁCTICA 10. DETECCIÓN E INTERVENCIÓN DE LAS DIFICULTADES DE APRENDIZAJE

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

UNIDAD DIDÁCTICA 11. VALORACIÓN E INTERVENCIÓN EN NEUROPSICOLOGÍA DE LA EDUCACIÓN

- 1. Intervención educativa
- 2. Perspectivas psicológicas e intervención
- 3. Valoración pedagógica vs evaluación neuropsicológica
- 4. Protocolos de derivación a servicios sanitarios y sociales desde el centro educativo
- 5. Ejemplos de dificultades de aprendizaje que requieren intervención neuropsicológica

MÓDULO 4. NEUROPATOLOGÍAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. AMNESIAS

- 1. Amnesias orgánicas
- 2. Amnesias funcionales

UNIDAD DIDÁCTICA 2. AGNOSIAS

- 1. Agnosias visuales
- 2. Agnosias auditivas
- 3. Agnosias táctiles

UNIDAD DIDÁCTICA 3. AFASIAS

- 1. Afasia de Broca
- 2. Afasia de Wernicke
- 3. Afasia de conducción
- 4. Afasia global
- 5. Afasias transcorticales
- 6. Afasias anómica
- 7. Afasias subcorticales

UNIDAD DIDÁCTICA 4. APRAXIAS



- 1. Apraxia ideacional
- 2. Apraxia ideomotora
- 3. Apraxia constructiva
- 4. Apraxia oculomotora
- 5. Apraxia verbal
- 6. Apraxia orofacial

UNIDAD DIDÁCTICA 5. DÉFICIT ATENCIONAL

- 1. Neuropsicología y atención
- 2. El síndrome confusional agudo
- 3. Síndrome de heminegligencia

UNIDAD DIDÁCTICA 6. DÉFICIT DEL LÓBULO FRONTAL

- 1. Neuropsicología del lóbulo frontal. Funciones ejecutivas
- 2. Patología del lóbulo frontal. El síndrome disejecutivo

UNIDAD DIDÁCTICA 7. DEMENCIAS

- 1. Deterioro cognitivo leve
- 2. Enfermedad de Alzheimer
- 3. Deterioro cognitivo vascular
- 4. Demencia de cuerpos de Lewy
- 5. Demencia frontotemporal
- 6. Enfermedad de Parkinson
- 7. Enfermedad de Huntington

UNIDAD DIDÁCTICA 8. TRAUMATISMOS CRANEOENCEFÁLICOS

- 1. Traumatismo craneoencefálico
- 2. Epidemiología
- 3. Etiología
- 4. Clasificación
- 5. Valoración y exploración
- 6. Tratamiento
- 7. Vigilancia del traumatizado
- 8. Neuropsicología en el traumatismo craneoencefálico

UNIDAD DIDÁCTICA 9. 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
- 9. Neuropsicología y tumores cerebrales



UNIDAD DIDÁCTICA 10. ACCIDENTES CEREBROVASCULARES

- 1. Accidentes cerebrovasculares (ACV)
- 2. Etiología y epidemiología del accidente cerebro vascular
- 3. Manifestaciones clínicas del accidente cerebro vascular
- 4. Tratamiento para el ACV
- 5. Neuropsicología en el accidente cerebrovascular

UNIDAD DIDÁCTICA 11. ESCLEROSIS MÚLTIPLE

- 1. Enfermedad de Esclerosis Múltiple (EM)
- 2. Etiología
- 3. Sintomatología
- 4. Diagnóstico
- 5. Tratamiento
- 6. Neuropsicología y Esclerosis Múltiple

UNIDAD DIDÁCTICA 12. EPILEPSIA

- 1. Crisis convulsivas
- 2. Mecanismos fisiopatológicos
- 3. Manifestaciones clínicas
- 4. Diagnóstico
- 5. Tratamiento
- 6. Neuropsicología y epilepsia

UNIDAD DIDÁCTICA 13. ENFERMEDADES INFECCIOSAS

- 1. Meningitis
- 2. Encefalitis

UNIDAD DIDÁCTICA 14. TRASTORNOS PSIQUIÁTRICOS

- 1. Esquizofrenia
- 2. Trastorno bipolar
- 3. Trastorno obsesivo-compulsivo
- 4. Adicciones
- 5. Trastorno Límite y Antisocial de la Personalidad

MÓDULO 5. REHABILITACIÓN NEUROPSICOLÓGICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FUNDAMENTOS Y TÉCNICAS DE REHABILITACIÓN NEUROPSICOLÓGICA

- 1. Introducción a las teorías de la rehabilitación neuropsicológica y aspectos generales
- 2. Revisión de la evidencia científica sobre distintas intervenciones

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DAÑO CEREBRAL ADQUIRIDO: DEFINICIÓN, EPIDEMIOLOGÍA Y CAUSAS

- 1. Definición del daño cerebral adquirido y bases de la comunicación
- 2. Epidemiología del daño cerebral adquirido



- 3. Causas y clasificación del daño cerebral adquirido
- 4. Impacto del daño cerebral adquirido en el paciente y familiares

UNIDAD DIDÁCTICA 3. FASES DE LA REHABILITACIÓN EN EL DAÑO CEREBRAL ADQUIRIDO

- 1. Proceso rehabilitador
- 2. Daño cerebral adquirido y discapacidad
- 3. Plan de Rehabilitación de Ictus en España
- 4. Fases y ámbitos de asistencia en la rehabilitación
- 5. La familia en el daño cerebral adquirido
- 6. Período de adaptación a las nuevas circunstancias

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ENFOQUE MULTIDISCIPLINAR EN LA REHABILITACIÓN DEL DAÑO CEREBRAL

- 1. Principios metodológicos de la intervención
- 2. Aspectos básicos de la rehabilitación a nivel neuropsicológico
- 3. Objetivos de la intervención
- 4. Rehabilitación logopédica
- 5. Técnicas de intervención en parálisis cerebral

UNIDAD DIDÁCTICA 5. REHABILITACIÓN DE LAS FUNCIONES COGNITIVAS

- 1. Actividades de entrenamiento cognitivo
- 2. Rehabilitación neuropsicológica de las funciones atencionales y ejecutivas
- 3. Rehabilitación neuropsicológica de la percepción y del control motor voluntario
- 4. Talleres de memoria
- 5. Habilidades sociales
- 6. Resolución de problemas
- 7. Musicoterapia

UNIDAD DIDÁCTICA 6. REHABILITACIÓN DE TRASTORNOS ESPECÍFICOS

- 1. Aplicación de técnicas de estimulación cerebral en Demencias
- 2. Relación entre el rendimiento neuropsicológico y las actividades instrumentales de la vida diaria

UNIDAD DIDÁCTICA 7. REHABILITACIÓN EN TRASTORNOS INFANTILES

- 1. Aspectos básicos de la intervención neuropsicológica infanto juvenil
- 2. Intervención en procesos cognitivos y ejecutivos
- 3. Intervención en problemas de conducta
- 4. Intervención en aspectos funcionales y de autonomía
- 5. Intervención y psicoeducación con padres y educadores

UNIDAD DIDÁCTICA 8. EL TRABAJO CON FAMILIAS EN DAÑO CEREBRAL ADQUIRIDO

- 1. Niveles de autonomía y apoyo en las unidades de convivencia
- 2. Análisis de la funcionalidad de la familia en cuanto a los procesos vitales y su influencia en la persona con discapacidad
- 3. Aplicación de la planificación de la intervención en la unidad de convivencia



UNIDAD DIDÁCTICA 10. EL TRABAJO MULTIDISCIPLINAR EN UN CASO PRÁCTICO

- 1. Presentación del caso clínico
- 2. La intervención con el paciente
- 3. Objetivos y Conclusiones de la Intervención

MÓDULO 6. TÉCNICAS DE NEUROIMAGEN Y NEUROFISIOLOGIA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. RESONANCIA MAGNÉTICA CEREBRAL

- 1. Resonancia magnética por difusión
- 2. Resonancia Magnética Nuclear
- 3. Resonancia Magnética Funcional

UNIDAD DIDACTICA 2. TÉCNICAS DE IMAGEN TOMOGRÁFICA

- 1. Tomografia por emision de foton simple
- 2. Tomografía de emisión de positrones PET
- 3. Tomografía Axial Computarizada TAC

UNIDAD DIDÁCTICA 3. REGISTROS NEUROPSICOLÓGICOS

- 1. Electroencefalografia
- 2. Potenciales evocados
- 3. Magnetoencefalografia

UNIDAD DIDÁCTICA 4. NEUROFISIOLOGÍA Y ELECTROFISIOLOGÍA DEL SUEÑO

- 1. Mecanismos neurofisiológicos del sueño y la vigilia
- 2. Polisomnografía (PSG):
- 3. Otros tests en vigilia y sueño

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ATENCIÓN Y SEGURIDAD DEL PACIENTE

- 1. Medidas de seguridad
- 2. Sesión informativa y preparatoria para el usuario
- 3. Impacto de las técnicas de Neuroimagen

UNIDAD DIDÁCTICA 6. OTRAS TÉCNICAS

- 1. Técnicas de imagen óptica
- 2. Técnicas de rayos X

MÓDULO 7. FARMACOLOGÍA DEL PACIENTE NEUROLÓGICO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANATOMO-FISIOLOGÍA NEUROLÓGICA

- 1. Introducción
- 2. Objetivos
- 3. Mapa Conceptual



EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

- 4. Introducción a la anatomo-fisiología neurológica
- 5. Anatomía del Sistema Nervioso
- 6. Fisiología del Sistema Nervioso
- 7. Órganos de los sentidos

UNIDAD DIDÁCTICA 2 VALORACIÓN DE LA FUNCIÓN NEUROLÓGICA

- 1. Valoración de la función neurológica
- 2. Anamnesis
- 3. Exploración neurológica
- 4. Pruebas complementarias

UNIDAD DIDÁCTICA 3. 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 psiguiátricas

UNIDAD DIDÁCTICA 4. FARMACOLOGÍA

- 1. Farmacología: definición y diferencia con otras ciencias
- 2. Farmacocinética
- 3. Farmacodinamica

UNIDAD DIDÁCTICA 5. FORMAS FARMACÉUTICAS

- 1. Principales formas farmacéuticas
- 2. Formas líquidas no estériles
- 3. Formas líquidas estériles
- 4. Formas sólidas no estériles
- 5. Formas sólidas estériles
- 6. Formas semisólidas
- 7. Otras formas farmacéuticas
- 8. Formas farmacéuticas especiales

UNIDAD DIDÁCTICA 6. VÍAS DE ADMINISTRACIÓN

- 1. Introducción
- 2. Objetivos
- 3. Mapa Conceptual
- 4. Vías de administración farmacológica



EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

- 5. Vía oral
- 6. Vía rectal
- 7. Vía parenteral
- 8. Aplicación tópica

UNIDAD DIDÁCTICA 7. FÁRMACOS PARA EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL

- 1. Ansiolíticos y sedantes
- 2. Antidepresivos
- 3. Antipsicóticos o neurolépticos
- 4. Estabilizadores del estado de ánimo
- 5. Antiepilépticos
- 6. Alteración extrapiramidal: Parkinson
- 7. Enfermedades degenerativas: Alzheimer

UNIDAD DIDÁCTICA 8. FARMACOLOGÍA DE LAS PATOLOGÍAS NEUROLÓGICAS

- 1. Accidente cerebro vascular (ACV)
- 2. Lesión cerebral por traumatismo
- 3. Tumores del sistema nervioso central
- 4. Infecciones del sistema nervioso central
- 5. Trastornos del movimiento
- 6. Crisis convulsivas
- 7. Patologías Degenerativas
- 8. Trastorno mental Esquizofrenia

UNIDAD DIDÁCTICA 9. REACCIONES ADVERSAS A LOS MEDICAMENTOS

- 1. Conceptos relacionados más frecuentemente con las reacciones adversas a medicamentos
- 2. Clasificación de reacciones adversas a medicamentos
- 3. Fármacos que más frecuentemente se asocian a las RAM
- 4. Manifestaciones clínicas y factores que modifican las RAM

MÓDULO 8. METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FUNDAMENTOS DE LA INVESTIGACIÓN

- 1. Concepto y características de la investigación
- 2. Los métodos de investigación
- 3. La investigación educativa
- 4. La investigación social

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

- 1. El problema de investigación
- 2. El propósito de investigación
- 3. Definir y formular problemas de investigación

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TÉCNICAS E INSTRUMENTOS DE INVESTIGACIÓN



- 1. Las técnicas y los instrumentos de investigación
- 2. Técnicas e instrumentos de investigación cuantitativa
- 3. Técnicas e instrumentos de investigación cualitativa

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LA INVESTIGACIÓN CUANTITATIVA

- 1. Definición y objetivos de la investigación cuantitativa
- 2. Características de la investigación cuantitativa
- 3. Tipos de investigación cuantitativa
- 4. Proceso de análisis de datos cuantitativos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. LA INVESTIGACIÓN CUALITATIVA

- 1. Definición y objetivos de la investigación cualitativa
- 2. Características de la investigación cualitativa
- 3. Tipos de investigación cualitativa
- 4. Proceso de análisis de datos cualitativos

UNIDAD DIDÁCTICA 6. LA INVESTIGACIÓN-ACCIÓN

- 1. Definición y objetivos de la investigación-acción
- 2. Características de la investigación-acción
- 3. Tipos de investigación-acción
- 4. Proceso de la investigación-acción

UNIDAD DIDÁCTICA 7. LA INVESTIGACIÓN EVALUATIVA

- 1. Definición y objetivos de la investigación evaluativa
- 2. Características de la investigación evaluativa
- 3. Tipos de investigación evaluativa
- 4. Proceso de la investigación evaluativa

UNIDAD DIDÁCTICA 8. LA INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS SOCIALES

- 1. Métodos de investigación en ciencias sociales
- 2. Características de la investigación teórica
- 3. Características y tipología de investigaciones empíricas

UNIDAD DIDÁCTICA 9. INTERVENCIÓN Y EVALUACIÓN DE PROGRAMAS SOCIOEDUCATIVOS

- 1. Principios y modelos de intervención socieducativa
- 2. Fundamentos de la intervención socioeducativa
- 3. Evaluación de programas
- 4. Creación de una cultura evaluativa
- 5. Funciones y finalidades de la evaluación de programas
- 6. Dimensiones de la intervención educativa
- 7. Selección de criterios en el estudio evaluativo
- 8. Clasificación de los modelos de evaluación de programas
- 9. El proceso de evaluación de centros educativos
- 10. Características actuales de la evaluación educativa



EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

MÓDULO 9. PROYECTO FIN DE MASTER



Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

Teléfonos de contacto

España	60	+34 900 831 200	Argentina	6	54-(11)52391339
Bolivia	60	+591 50154035	Estados Unidos	63	1-(2)022220068
Chile	60	56-(2)25652888	Guatemala	6	+502 22681261
Colombia	60	+57 601 50885563	Mexico	60	+52-(55)11689600
Costa Rica	60	+506 40014497	Panamá	6	+507 8355891
Ecuador	60	+593 24016142	Perú	6	+51 1 17075761
El Salvador	60	+503 21130481	República Dominicana	60	+1 8299463963

!Encuéntranos aquí!

Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH, C.P. 18.200, Maracena (Granada)



www.euroinnova.com

Horario atención al cliente

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h Horario España

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!







