



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Postgrado en Neurología





Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | Somos Euroinnova

2 | Rankings

3 | Alianzas y acreditaciones

4 | By EDUCA
EDTECH
Group

5 | Metodología
LXP

6 | Razones por
las que
elegir
Euroinnova

7 | Financiación
y Becas

8 | Métodos de
pago

9 | Programa
Formativo

10 | Temario

11 | 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

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



Desde donde quieras y como quieras,
Elige Euroinnova



QS, sello de excelencia académica
Euroinnova: 5 estrellas en educación online

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.



[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

ALIANZAS Y ACREDITACIONES



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

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



Ver en la web



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...



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Postgrado en Neurología



DURACIÓN
300 horas



MODALIDAD
ONLINE



ACOMPANIAMIENTO
PERSONALIZADO

Titulación

Titulación de Postgrado en Neurología con 300 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



EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

como centro acreditado para la impartición de acciones formativas
expide el presente título propio

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con número de documento XXXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre del curso

con una duración de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de Euroinnova International Online Education.
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXXXX.

Con una calificación XXXXXXXXXXXXXXX.

Y para que conste expido la presente titulación en Granada, a (día) de (mes) del (año).

NOMBRE ALUMNO/A
Firma del Alumno/a

NOMBRE DE AREA MANAGER
La Dirección Académica





Con Excmo. Consejo, Compente Presidencial del Consejo Económico y Social de la UNED (2018). Resolución 6045.

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Descripción

Este curso en Neurología le ofrece una formación especializada en la materia. Se proporciona los recursos para actualizar, perfeccionar y desarrollar su aprendizaje en el diagnóstico y tratamiento de las distintas patologías neurológicas, para la ayuda en la detección temprana de alteraciones y posterior derivación.

Objetivos

- Conocer las manifestaciones clínicas de lesiones en músculo, nervio, médula espinal y cerebro.
- Aprender los diferentes síndromes característicos de lesiones de sistema nervioso periférico, médula espinal y cerebro.
- Aplicar los procedimientos diagnósticos auxiliares para el estudio de lesiones de sistema nervioso periférico, médula espinal y cerebro.
- Conocer las indicaciones de las pruebas neurofisiológicas, morfológicas y bioquímicas en el diagnóstico neurológico.
- Formar al alumno en el funcionamiento del sistema nervioso para sentar las bases de lo que será el estudio de las diversas patologías neurológicas.
- Identificar las principales patologías neurológicas que pueden generar trastornos en el habla y trastornos cognitivos.
- Adquirir destrezas durante la intervención del logopeda al paciente con trastornos neurológicos.

A quién va dirigido

El siguiente CURSO ONLINE en Neurología está dirigido a Médicos, Enfermeros, Auxiliares de Enfermería, Psicólogos, Fisioterapeutas, o cualquier persona que quiera conocer las bases fundamentales de la neurología y tratamientos.

Para qué te prepara

Este curso en Neurología capacita a los profesionales de la sanidad, personal no sanitario y cualquier persona interesada en neurología a conocer, actualizar, perfeccionar y desarrollar su aprendizaje en el diagnóstico y tratamiento de las distintas patologías neurológicas.

Salidas laborales

Ampliación de contenidos en Neurología (medicina, enfermería, psicología, fisioterapia, auxiliares de enfermería u cualquier persona que quiera adquirir conocimientos sobre la Neurología). Sanidad /

Logopedia.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

TEMARIO

PARTE 1. NEUROLOGÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANATOMO-FISIOLOGÍA NEUROLÓGICA

1. Introducción a la Anatómo-Fisiología Neurológica
2. Anatomía del Sistema Nervioso
3. Fisiología del Sistema Nervioso
4. 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 psiquiátricas

UNIDAD DIDÁCTICA 4. NEUROPATÍAS CRANEALES

1. Introducción a las neuropatías craneales.
2. Enfermedades de los pares craneales
3. Parálisis asociadas a los últimos pares craneales

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PRESIÓN INTRACRANEAL

1. Presión intracraneal
2. Etiología/Epidemiología de la hipertensión intracraneal
3. Manifestaciones clínicas de la hipertensión intracraneal
4. Tratamiento de la hipertensión intracraneal

UNIDAD DIDÁCTICA 6. TRASTORNOS DE LA CONCIENCIA

1. Trastornos de la conciencia
2. Síncope
3. Coma

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ACCIDENTE CEREBRO VASCULAR (ACV)

1. Accidente cerebro vascular (ACV)
2. Etiología/Epidemiología del accidente cerebro vascular
3. Manifestaciones clínicas del accidente cerebro vascular
4. Tratamiento para el ACV

UNIDAD DIDÁCTICA 8. 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 9. TUMORES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL

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 10. INFECCIONES DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL

1. Meningitis
2. Encefalitis
3. Abscesos cerebrales

UNIDAD DIDÁCTICA 11. TRASTORNOS DEL MOVIMIENTO

1. Enfermedad de Parkinson
2. Distonías
3. Mioclonías
4. Otros trastornos del movimiento

UNIDAD DIDÁCTICA 12. CRISIS CONVULSIVAS

1. Crisis convulsivas
2. Mecanismos fisiopatológicos
3. Manifestaciones clínicas

4. Diagnóstico
5. Tratamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 13. PATOLOGÍAS DEGENERATIVAS

1. Patologías degenerativas
2. Enfermedad de Esclerosis Múltiple (EM)
3. Enfermedad de Alzheimer
4. Enfermedad de Huntington

PARTE 2. PATOLOGÍAS NEUROLÓGICAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. BASES ANATÓMICAS Y FISIOLÓGICAS DE LA NEUROLOGÍA

1. Estudio de los procesos neurológicos
2. Estructura del sistema nervioso (SN)
3. Sistema nervioso central (SNC)
 1. - El encéfalo
 2. - La médula espinal
4. Funciones cerebrales
5. Las células del Sistema Nervioso. Las Neuronas
6. Receptores de las señales externas
 1. - El órgano visual
 2. - El órgano auditivo
 3. - El órgano del gusto
 4. - El órgano olfativo
 5. - El órgano del tacto

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ALTERACIONES NEUROLÓGICAS. MANIFESTACIÓN

1. Evidencias de la existencia de una patología neurológica
2. Trastornos circulatorios cerebrales
3. Detección de movimientos anormales
4. Presencia de exaltación motora
5. Crisis convulsivas. Sospecha de epilepsia
6. Alteración del nivel de conciencia
7. Alteraciones senso-perceptivas
8. Alteración de la fuerza y tono muscular
9. Aumento de la presión intracraneal
10. Alteraciones conductuales
11. Detección de problemas focales. Lesiones localizadas
12. Manifestaciones neurológicas de alarma
 1. - Signos indicadores de emergencia neurológica
 2. - Signos indicadores de emergencia psiquiátrica

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PATOLOGÍAS DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL

1. Patologías del Sistema Nervioso Central adquiridas
2. Traumatismo craneoencefálico (TCE)

1. - Tipos de lesiones provocadas en un TCE
3. Accidente cerebro vascular (ACV)
 1. - Causas del accidente cerebro vascular. Etiología
 2. - Sintomatología clínica
 3. - Tratamiento. Emergencia médica
4. Infecciones en el SNC
 1. - Meningitis
 2. - Encefalitis
 3. - Abscesos cerebrales
5. Tumores en el SNC
 1. - Tipos de tumores cerebrales
 2. - Causas
 3. - Sintomatología
 4. - Diagnóstico
 5. - Tratamiento. Abordaje multidisciplinar
 6. - Datos de interés
 7. - Seguimiento y evolución

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ALTERACIONES NEUROLÓGICAS CRANEALES

1. Neuropatías craneales
2. Pares craneales
3. Par craneal olfatorio
 1. - Determinación de la afectación del nervio olfatorio. Exploración
 2. - Causas de la alteración olfativa. Etiología
4. Par craneal nervio óptico
 1. - Determinación de la afectación del nervio óptico. Exploración
 2. - Causas de la alteración óptica. Etiología
5. Par craneal nervio motor ocular común
 1. - Determinación de la afectación del nervio motor ocular común. Exploración
 2. - Causas de la alteración óptica del nervio motor ocular común. Etiología
6. Par craneal nervio troclear o patético
 1. - Determinación de la afectación del nervio troclear o patético. Exploración
 2. - Causas de la alteración del nervio troclear. Etiología
7. Par craneal nervio trigémino
 1. - Determinación de la afectación del nervio trigémino. Exploración
 2. - Causas de la alteración del nervio trigémino. Etiología
8. Par craneal nervio motor ocular externo
 1. - Determinación de la afectación del nervio motor ocular externo. Exploración
 2. - Causas de la alteración del nervio ocular motor externo. Etiología
9. Par craneal nervio facial
 1. - Determinación de la afectación del nervio facial. Exploración
 2. - Causas de la alteración facial. Etiología
10. Par craneal nervio auditivo y vestibular (cocleovestibular)
 1. - Determinación de la afectación del nervio cocleovestibular. Exploración
 2. - Causas de la alteración cocleovestibular. Etiología
11. Par craneal nervio glossofaríngeo
 1. - Determinación de la afectación del nervio glossofaríngeo. Exploración
 2. - Causas de la alteración glossofaríngea. Etiología

12. Par craneal nervio neumogástrico o vago
 1. - Determinación de la afectación del nervio vago. Exploración
 2. - Causas de la alteración vagal. Etiología
13. Par craneal nervio espinal o accesorio
 1. - Determinación de la afectación del nervio espinal. Exploración
 2. - Causas de la alteración espinal. Etiología
14. Par craneal nervio hipogloso
 1. - Determinación de la afectación del nervio hipogloso. Exploración
 2. - Causas de la alteración del nervio hipogloso. Etiología
15. Parálisis asociadas a los últimos pares craneales

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ALTERACIONES NEUROLÓGICAS POR TRAUMATISMOS

1. Daño cerebral sobrevenido o adquirido
2. Daño cerebral por traumatismo. Traumatismo craneoencefálico (TCE)
3. Causas del TCE. Etiología de la lesión
4. Epidemiología de los traumatismos craneoencefálicos
5. Tipos de TCE
6. Examen del paciente
7. Tratamiento del TCE
 1. - Tratamiento prehospitalario. Diagnóstico precoz
 2. - Tratamiento hospitalario
8. Aumento de la presión intracraneal como consecuencia de un traumatismo
 1. - Epidemiología de la hipertensión intracraneal
 2. - Sintomatología clínica
 3. - Tratamiento de la PIC
9. Medidas de prevención

UNIDAD DIDÁCTICA 6. OTRAS ALTERACIONES NEUROLÓGICAS

1. Patologías neurológicas
2. Trastornos de la conciencia
 1. - Pérdida transitoria y brusca de la conciencia. Síncope
 2. - Estado profundo de inconsciencia. Coma
3. Crisis convulsivas
 1. - Fisiopatología de la crisis convulsiva
 2. - Sintomatología clínica
4. Patologías degenerativas
 1. - Enfermedad de Esclerosis Múltiple (EM)
 2. - Enfermedad de Alzheimer
 3. - Enfermedad de Huntington (EH)
5. Trastornos del movimiento
 1. - Enfermedad de Parkinson
 2. - Distonías
 3. - Mioclonías
 4. - Otros trastornos del movimiento
6. Trastornos del lenguaje. La afasia
 1. - Manifestaciones lingüísticas más frecuentes
 2. - Clasificación de las afasias

UNIDAD DIDÁCTICA 7. COMORBILIDAD Y NEUROLOGÍA

1. Definición de comorbilidad
 1. - Definiciones de comorbilidad
2. Trastornos neurológicos y comorbilidad
 1. - Epilepsia y comorbilidad
 2. - Esclerosis múltiple y comorbilidad
 3. - Huntington y comorbilidad
 4. - Alzheimer y comorbilidad
 5. - Parkinson y comorbilidad
3. TDAH. Trastorno comórbido
 1. - Comorbilidad del TDAH
 2. - Diagnóstico según DSM-V
 3. - Patologías asociadas al TDAH

UNIDAD DIDÁCTICA 8. EVALUACIÓN NEUROLÓGICA

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

UNIDAD DIDÁCTICA 9. DIAGNÓSTICO DE PATOLOGÍAS NEUROLÓGICAS

1. Diagnóstico neurológico
 1. - Pruebas de diagnóstico y evaluación más comunes en la exploración neurológica
2. Diagnóstico de los trastornos del estado de conciencia
3. Diagnóstico de las crisis convulsivas
4. Diagnóstico de la Esclerosis múltiple
5. Diagnóstico en la enfermedad de Alzheimer. Diferencial y anatomopatológico
 1. - Diagnóstico diferencial
 2. - Diagnóstico anatomopatológico
6. Diagnóstico de la enfermedad de Huntington
7. Diagnóstico y valoración del Parkinson
8. Diagnóstico de las Disonías y Mioclonías
9. Diagnóstico de los trastornos del lenguaje. La Afasia
10. Pruebas neuropsicológicas

UNIDAD DIDÁCTICA 10. INTERVENCIÓN EN PATOLOGÍAS NEUROLÓGICAS

1. Intervención y tratamiento de patologías neurológicas

2. Tratamiento de los trastornos del estado de conciencia
 1. - Tratamiento de los síncope
 2. - Tratamiento del coma
3. Tratamiento crisis convulsivas
4. Tratamiento Esclerosis múltiple
5. Tratamiento Alzheimer
 1. - Tratamiento psicológico o cognitivo
 2. - Tratamiento farmacológico
 3. - Tratamiento rehabilitador
 4. - Prevención de complicaciones y tratamiento preventivo
6. Tratamiento huntington
7. Tratamiento Parkinson
 1. - Tratamiento farmacológico
 2. - Tratamiento quirúrgico
 3. - Tratamiento fisioterapéutico
 4. - Psicoterapia
8. Tratamiento distonías y Mioclonías
 1. - Tratamiento Mioclonías
9. Tratamiento de las afasias
 1. - Intervención logopédica en el lenguaje

Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

Teléfonos de contacto

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

!Encuétranos aquí!

Edificio Educa Edtech

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

 formacion@euroinnova.com

 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!

España     
Latino America  
Reública Dominicana  

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

 By
EDUCA EDTECH
Group