

# Curso Universitario

## Examen Neurológico y Localización en Pequeños Animales





## Curso Universitario Examen Neurológico y Localización en Pequeños Animales

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **12 semanas**
- » Titulación: **TECH Universidad ULAC**
- » Acreditación: **12 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: [www.techtitute.com/veterinaria/curso-universitario/examen-neurologico-localizacion-pequenos-animales](http://www.techtitute.com/veterinaria/curso-universitario/examen-neurologico-localizacion-pequenos-animales)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Objetivos

---

*pág. 8*

03

Dirección del curso

---

*pág. 12*

04

Estructura y contenido

---

*pág. 18*

05

Metodología

---

*pág. 22*

06

Titulación

---

*pág. 30*

# 01

# Presentación

Para poder abordar las afecciones de tipo neurológico que se presentan en los pequeños animales, el profesional veterinario necesita poseer una serie de habilidades diagnósticas que se apoyan en los conocimientos más amplios en cuanto a exploración neurológica y localización. En este sentido, este Curso Universitario se ha creado como una completa recopilación de información actualizada, con el estudio completo de los avances científicos y tecnológicos que han impulsado esta área de intervención hasta un nivel nunca antes alcanzado.





“

*Adquiere de forma segura, con un estudio de alta calidad, los conocimientos que requiere la primera aproximación a las patologías neurológicas que afectan a los pequeños animales”*

Este Curso Universitario aborda la embriología, anatomía y fisiología del sistema nervioso. Para una correcta comprensión de las patologías que provocan alteraciones en el sistema nervioso es esencial conocer cómo se forman, embriológicamente, las estructuras que lo componen, ver cuáles son sus componentes y cómo funcionan e interrelacionan unos con otros.

El estudio de la embriología y el proceso de la capacitación de las estructuras nerviosas en el embrión es fundamental para el conocimiento de patologías congénitas que tienen su explicación en el mal desarrollo del mismo.

Es importante el conocimiento de las estructuras óseas que protegen al sistema nervioso central de las distintas regiones del encéfalo y de la médula espinal, claves para una correcta interpretación de las pruebas de imagen. Así como el conocimiento exhaustivo de la anatomía esencial centra al facultativo en los procedimientos quirúrgicos y en el abordaje y en las técnicas que la neurocirugía nos demande.

Se estudia la vascularización arterial y venosa y su presencia y disposición en el sistema nervioso central, conocimiento imprescindible para conocer las patologías que pueden provocar accidentes vasculares (hemorragia, infarto), así como su manejo intraoperatorio y las técnicas de los distintos abordajes.

El examen neurológico nos indicará el lugar o los lugares del sistema nervioso donde se encuentra el problema (neurolocalización), existiendo, en cada parte del mismo, una serie de signos clínicos característicos que detallaremos en este tema.

Dependiendo de dónde se encuentre el problema: en el sistema nervioso central o en el sistema nervioso periférico, la clínica y las pruebas diagnósticas serán muy distintas, siendo muy importante su reconocimiento para llegar a conclusiones definitivas.

Además, el programa incorpora a un docente internacional de gran prestigio que ahondará en la práctica veterinaria más avanzada para la realización de exámenes neurológicos. Este docente cuenta con una vasta experiencia profesional en uno de los centros más importantes del mundo y compartirá su conocimiento a través de una serie de *Masterclass* distintivas, exponiendo tanto su propia metodología de trabajo como los últimos avances y técnicas disponibles.

Este **Curso Universitario en Examen Neurológico y Localización en Pequeños Animales** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Sus características más destacadas son:

- ♦ Última tecnología en software de enseñanza online
- ♦ Sistema docente intensamente visual, apoyado en contenidos gráficos y esquemáticos de fácil asimilación y comprensión
- ♦ Desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en activo
- ♦ Sistemas de vídeo interactivo de última generación
- ♦ Enseñanza apoyada en la *telepráctica*
- ♦ Sistemas de actualización y reciclaje permanente
- ♦ Aprendizaje autorregulable: total compatibilidad con otras ocupaciones
- ♦ Ejercicios prácticos de autoevaluación y constatación de aprendizaje
- ♦ Grupos de apoyo y sinergias educativas: preguntas al experto, foros de discusión y conocimiento
- ♦ Comunicación con el docente y trabajos de reflexión individual
- ♦ Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet
- ♦ Bancos de documentación complementaria disponible permanentemente, incluso después del curso



*Prepárate para adquirir un conocimiento profundo en examen neurológico con la ayuda de un experto reconocido mundialmente*

“

*Con la experiencia real de especialistas en neurología de pequeños animales que vierten en esta formación su visión realista y práctica de la intervención veterinaria en este campo”*

El programa Incluye en su cuadro docente profesionales de la salud pertenecientes al ámbito de las urgencias en Atención Primaria, que vierten en esta formación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas pertenecientes a sociedades científicas de referencia.

Su contenido multimedia elaborado con la última tecnología educativa, permitirán al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el médico deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos .

*Aprende a tu ritmo, en un proceso que combina intensividad y flexibilidad para permitirte aprender de forma cómoda y sostenible.*

*Un estudio inmersivo que te permitirá aprender de los expertos mediante la observación de las técnicas aprendidas en sistemas audiovisuales de alta calidad.*



# 02

# Objetivos

Un repaso completo a los conocimientos más actuales en cuanto a investigación científica y desarrollo tecnológico en técnicas de diagnóstico e intervención en patologías neurológicas en los pequeños animales. El objetivo es generar en el alumno conocimiento especializado creando una base bien estructurada para identificar los signos clínicos asociados a cada localización neurológica y poder establecer un listado de diagnósticos diferenciales, actuando de forma acertada para conseguir el mejor pronóstico posible en los pacientes.





“

*Crece en tus competencias profesionales mediante la incorporación a tu praxis de la capacidad de diagnóstico y tratamiento, de las técnicas más novedosas de la medicina veterinaria en este campo”*



## Objetivos generales

- ♦ Examinar el desarrollo embrionario del sistema nervioso en sus distintas fases y los mecanismos que se llevan a cabo para su capacitación
- ♦ Determinar, de forma exhaustiva, las distintas regiones del sistema nervioso central, periférico y sistema músculoesquelético
- ♦ Analizar la fisiología y mecanismo del funcionamiento del sistema nervioso central
- ♦ Identificar las distintas estructuras vasculares de importancia clínica para identificar posibles patologías vasculares y conocer dichas estructuras en los procedimientos quirúrgicos
- ♦ Realizar una correcta anamnesis y recopilación de datos
- ♦ Determinar los pasos del examen neurológico y su correcta realización
- ♦ Identificar los signos clínicos característicos dependiendo del lugar de la lesión
- ♦ Definir el listado de problemas dependiendo del curso, historia clínica y reseña del paciente



*Ofrecer una mejor atención en el campo de la neurología se traducirá en el crecimiento de la calidad asistencial hacia tus pacientes, que los propietarios de mascotas actuales reclaman”*





## Objetivos específicos

---

- ♦ Identificar las distintas fases del desarrollo embrionario del sistema nervioso
- ♦ Presentar, de forma clara y concisa, la anatomía y fisiología del encéfalo y la anatomía y fisiología de la médula espinal
- ♦ Desarrollar los mecanismos de transmisión del impulso nervioso
- ♦ Determinar los distintos huesos y articulaciones que protegen al encéfalo y médula espinal
- ♦ Examinar las características del riego arterial y venoso del encéfalo y médula espinal
- ♦ Estructurar los pasos a seguir para una correcta evaluación neurológica
- ♦ Analizar los distintos diagnósticos diferenciales dependiendo de cada caso
- ♦ Identificar los signos clínicos característicos de una lesión en prosencéfalo, de una lesión en tronco del encéfalo y cerebelo
- ♦ Identificar los signos clínicos característico de una lesión en los distintos segmentos de la médula espinal y de una afectación del sistema nervioso periférico



03

# Dirección del curso

A través de una selección rigurosa, podemos poner a tu disposición un cuadro docente de altísimo nivel, escogido por su contrastada experiencia. Profesionales de diferentes áreas y competencias que componen un elenco multidisciplinar completo. Una oportunidad única de aprender de los mejores.



“

*¿El objetivo de TECH? Tu superación profesional”*

## Director Invitado Internacional

El interés del Doctor Steven de Decker en el campo de la **Neurología Veterinaria** le ha llevado a ser una de las figuras más importantes en esta área a nivel mundial. Tal es así que ha participado en diversidad de congresos internacionales, incluyendo el Singapore Vet Show, la mayor conferencia veterinaria en el continente asiático.

Tal es su relevancia que ha llegado a ocupar el cargo de **presidente de la Sociedad Británica de Neurología Veterinaria**. Asimismo, es profesor titular y jefe del servicio de Neurología y Neurocirugía del Royal Veterinary College, considerada una de las mejores instituciones veterinarias a nivel mundial.

Su principal área de investigación son los trastornos de la columna vertebral y la neurocirugía, habiendo profundizado en el diagnóstico y el tratamiento de la espondilomielopatía cervical asociada al disco o síndrome de Wobbler en perros. Sus estudios más citados versan sobre la prevalencia de malformaciones vertebrales torácicas, meningoencefalomielitis de origen desconocido y divertículos aracnoideos espinales en perros.



## Dr. De Decker, Steven

---

- Jefe de Neurología y Neurocirugía en el Royal Veterinary College, Hertfordshire, Reino Unido
- Expresidente de la Sociedad Británica de Neurología Veterinaria
- Doctor en Neurología y Neurocirugía Veterinaria por la Universidad de Gante, Bélgica
- Graduado por la Universidad de Gante, Bélgica

“

*Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”*

## Dirección



### Dr. Moya García, Sergio

- ♦ Director asistencial del Hospital de Día Vetersalud Dr.Moya
- ♦ Responsable del servicio de Neurología del Hospital Animal Bluecare
- ♦ Responsable del Departamento de Neurología del Hospital Veterinario SOS Animal
- ♦ Responsable de la formación de ATV por AVEPA
- ♦ Máster en Neurología por la European School of Veterinary Studies
- ♦ Máster en Clínica e Investigación Terapéutica por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria
- ♦ Especialista Veterinario en Endoscopia y Cirugía de Mínima Invasión por la Universidad de Cáceres
- ♦ Miembro: Royal Collage Veterinary Surgeon (MRCVS), Grupo de Endoscopia (GEA), La Asociación de Veterinarios Especialistas en Pequeños Animales (GEA-AVEPA), La Asociación de Especialistas Veterinarios en Mínima Invasión (AEVMI) y Grupo de Neurología de AVEPA

## Profesores

### Dr. Ródenas González, Sergio

- ♦ Responsable de Neurología y Neurocirugía del Hospital Bluecare de Málaga
- ♦ Neurólogo en centros hospitalarios de Canadá e Inglaterra
- ♦ Docente Clínico en Neurología y Neurocirugía de la Facultad de Medicina Veterinaria en la Universidad de Montreal, Canadá
- ♦ Investigador Especializado en Neurología y Neurocirugía Veterinaria
- ♦ Doctorado de Neurología por la Facultad de Veterinaria en Maisons Alfort
- ♦ Licenciado por la Facultad Veterinaria de Cáceres de la Universidad de Extremadura
- ♦ Diplomado del ECVN y Especialista Europeo en Neurología Veterinaria





04

# Estructura y contenido

El estudiante aprenderá a través de un temario completo y concreto e irá recorriendo todas las áreas imprescindibles de aprendizaje propuestas, adquiriendo de manera paulatina las competencias necesarias para llevar a la práctica los conocimientos necesarios. Un esquema de aprendizaje muy bien desarrollado que le permitirá aprender de manera continuada, eficiente y ajustada a sus necesidades.



“

*Todos los temas de este Curso Universitario se han desarrollado de manera que aprendas de forma constante, convirtiendo el estudio en competencias reales”*

## Módulo 1. Embriología, Anatomía, Fisiología del Sistema Nervioso

- 1.1 Embriología del Sistema nervioso
  - 1.1.1. Embriología del encéfalo
  - 1.1.2. Embriología de la médula espinal
- 1.2. Anatomía básica y funcional del encéfalo
  - 1.2.1. Anatomía del prosencéfalo
  - 1.2.2. Anatomía del tronco del encéfalo
  - 1.2.3 Anatomía del cerebelo
- 1.3 Anatomía básica y funcional de la médula espinal
  - 1.3.1 Anatomía de la médula espinal
  - 1.3.2 Principales vías de la médula espinal
- 1.4 Anatomía de los Nervios Periféricos I
  - 1.4.1 Nervios craneales
  - 1.4.2 Nervios espinales
- 1.5 Anatomía de los Nervios Periféricos II
  - 1.5.1 Sistema nervioso autónomo: simpático y parasimpático
- 1.6 Sistema Nervioso Sensitivo y Motor
  - 1.6.1 Vías Sensitivas
  - 1.6.2 Vías Motoras
- 1.7 Anatomía y Fisiología de la unidad motora
  - 1.7.1 Anatomía
  - 1.7.2 Fisiología
- 1.8 Anatomía vascular del encéfalo
  - 1.8.1 Riego arterial
  - 1.8.2 Riego venoso
- 1.9 Anatomía vascular de la médula espinal
  - 1.9.1 Riego arterial
  - 1.9.2 Riego venoso
- 1.10 Sistema esquelético
  - 1.10.1 Huesos de cráneo, articulaciones y salida de nervios de pares craneales.
  - 1.10.2 Vértebras, articulaciones y disco intervertebral

## Módulo 2. Examen Neurológico y Neurolocalización

- 2.1. Reseña y anamnesis
  - 2.1.1 Herramientas necesarias para el correcto examen neurológico
  - 2.1.2 Historia clínica. La importancia de una correcta anamnesis
  - 2.1.3 Listado de problemas
- 2.2. Examen neurológico Parte I.
  - 2.2.1 Estado mental
  - 2.2.2 Marcha
  - 2.2.3 Postura
- 2.3 Examen neurológico Parte II.
  - 2.3.1 Pares craneales
  - 2.3.2. Reacciones posturales
  - 2.3.3 Reflejos medulares
  - 2.3.4 Sensibilidad
- 2.4 Signos clínicos asociado a lesión Prosencéfalo
  - 2.4.1 Ceguera con ausencia de respuesta de amenaza
  - 2.4.2 Déficits de la sensibilidad de la cara
  - 2.4.3 Déficits en las reacciones posturales
  - 2.4.4 Alteraciones del comportamiento o estado mental
  - 2.4.5 Crisis cerebrales/convulsiones
  - 2.4.6 Deambulación y marcha en círculos
  - 2.4.7 Torsión de la cabeza
  - 2.4.8 Head Preassing
  - 2.4.9 Rigidez por descerebración
- 2.5. Signos clínicos asociados a lesión en tronco del encéfalo
  - 2.5.1 Deficiencia de los pares craneales de III a XII
  - 2.5.2 Déficits en las reacciones posturales
  - 2.5.3 Alteraciones del estado mental
  - 2-5.4 Alteraciones cardiorrespiratorias
  - 2.5.5 Narcolepsia/cataplexia



- 2.5.6 Anomalías en los movimientos oculares
- 2.5.7 Alteraciones del sistema vestibular central (metencéfalo)
- 2.6. Signos clínicos asociados en cerebelo
  - 2.6.2 Ataxia y aumento de base de sustentación
  - 2.6.3 Dismetría
  - 2.6.4 Tremores de intención
  - 2.6.5 Nistagmo
  - 2.6.6 Deficiencia o ausencia de respuesta de amenaza
  - 2.6.7 Rigidez por descerebelación
- 2.7. Signos clínicos asociados en médula espinal
  - 2.7.1 Lesión en segmento medular C1-C5
  - 2.7.2 Lesión en segmento medular C6-T2
  - 2.7.3 Lesión en segmento medular T3-L3
  - 2.7.4 Lesión en segmento medular L4-S3
- 2.8. Signos clínicos asociados a neuropatías
  - 2.8.1 Signos Clínicos Comunes
  - 2.8.2 Signos Clínicos según las distintas neuropatías
- 2.9. Signos clínicos asociados a unión neuromuscular
  - 2.9.1 Signos Clínicos Comunes
  - 2.9.2 Signos Clínicos según las distintas neuropatías
- 2.10. Signos clínicos asociados a miopatías.
  - 2.10.1 Signos Clínicos Comunes
  - 2.10.2 Signos Clínicos según las distintas neuropatías

05

# Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: **el Relearning.**

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine.***





“

*Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”*

## En TECH empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, te enfrentarás a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberás investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

*Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.*



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional veterinaria.



“

*¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”*

#### La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los veterinarios que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el veterinario, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



## Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.



*El veterinario aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de softwares de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.*

Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología se han capacitado más de 65.000 veterinarios con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

*El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu capacitación, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.*

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



#### Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



#### Últimas técnicas y procedimientos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas y procedimientos veterinarios. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, pudiéndolo ver las veces que quiera.



#### Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



#### Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





#### Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



#### Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



#### Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.



#### Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



06

# Titulación

El Curso Universitario en Examen Neurológico y Localización en Pequeños Animales garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a dos diplomas de Curso Universitario, uno expedido por TECH Global University y otro expedido por la Universidad Latinoamericana y del Caribe.



“

*Supera con éxito este programa y  
recibe tu titulación universitaria sin  
desplazamientos ni farragosos trámites”*

El programa del **Curso Universitario en Examen Neurológico y Localización en Pequeños Animales** es el más completo del panorama académico actual. A su egreso, el estudiante recibirá un diploma universitario emitido por TECH Global University, y otro por la Universidad Latinoamericana y del Caribe.

Estos títulos de formación permanente y actualización profesional de TECH Global University y Universidad Latinoamericana y del Caribe garantizan la adquisición de competencias en el área de conocimiento, otorgando un alto valor curricular al estudiante que supere las evaluaciones y acredite el programa tras cursarlo en su totalidad.

Este doble reconocimiento, de dos destacadas instituciones universitarias, suponen una doble recompensa a una formación integral y de calidad, asegurando que el estudiante obtenga una certificación reconocida tanto a nivel nacional como internacional. Este mérito académico le posicionará como un profesional altamente capacitado y preparado para enfrentar los retos y demandas en su área profesional.

Título: **Curso Universitario en Examen Neurológico y Localización en Pequeños Animales**

Modalidad: **online**

Duración: **12 semanas**

Acreditación: **12 ECTS**



\*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH Universidad ULAC realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.





**Curso Universitario**  
Examen Neurológico  
y Localización  
en Pequeños Animales

- » Modalidad: online
- » Duración: 12 semanas
- » Titulación: TECH Universidad ULAC
- » Acreditación: 12 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

# Curso Universitario

## Examen Neurológico y Localización en Pequeños Animales

