



**Universidad
Europea**

Título de Experto en
colaboración con



Másteres y
Postgrados

Curso de Experto en Traumatología de Pequeños Animales

Ve más allá

Índice

Campus **4**

Empleabilidad **5**

**Escuela de Postgrado
Universidad Europea** **6**

Titulaciones

Curso de Experto en Traumatología de
Pequeños Animales **7**

Becas y ayudas al estudio **14**

Proceso de Admisión **15**



Impulsamos a los que quieren llegar muy alto

Impulsar ese espíritu crítico que te enseña a **pensar** y no solo a estudiar. Eso que te lleva a no parar, a hacer, a crecer y a **experimentar**.

Esa es la esencia de la universidad. Poner tu talento en acción es la mejor forma de evolucionar, aprender y formarte.

La **curiosidad** es esa chispa que te mueve y te hace sacar lo mejor de ti mismo, una y otra vez. Porque **ser exigente** significa tener **ambición** por encontrar aquello que te apasiona, y cuando ya sabes qué es, querer **descubrir nuevas cosas**.

Campus



Madrid. VILLAVICIOSA

INSTALACIONES Y RECURSOS DE VANGUARDIA EN UN ENTORNO EXCEPCIONAL

Vive una experiencia universitaria única en el mayor de nuestros campus. Con el 33% de estudiantes internacionales y unas instalaciones dotadas de recursos y tecnología punta.



Madrid. ALCOBENDAS

EMPRESA Y UNIVERSIDAD VAN DE LA MANO

Un campus que te acerca a la realidad profesional y facilita la inserción laboral a través de convenios y acuerdos con empresas.

El punto de encuentro en el que las nuevas iniciativas y mentes más inquietas encuentran su espacio.



Valencia.

CAMPUS EN EL CORAZÓN DE VALENCIA.

Somos la única universidad privada con ubicación privilegiada en el centro de la ciudad. Contamos además con Clínica Universitaria Odontológica propia.



Real Madrid.

ESCUELA UNIVERSITARIA REAL MADRID - UNIVERSIDAD EUROPEA.

¿Sueñas con trabajar en lo que realmente te apasiona? Fórmate en la única Escuela de estudios de Postgrado especializada en el deporte. No sueñes, prepárate.



Canarias.

CAMPUS EN LA OROTAVA Y SANTA CRUZ

Un entorno inmejorable donde desarrollar al máximo tus capacidades facilitando la empleabilidad y el emprendimiento.



Online.

UNIVERSIDAD EUROPEA ONLINE.

Programas 100 % online: la flexibilidad que necesitas. Fórmate a tu ritmo en una Universidad líder en calidad educativa e innovación.



Impulsa tu carrera



Creamos profesionales

Fiel a su vocación innovadora, y con el objetivo de potenciar tus capacidades y garantizar tu empleabilidad, la Universidad Europea promueve un modelo educativo conectado con el mundo profesional, eminentemente práctico y de alta calidad académica.

Desarrolla lo aprendido en el aula tal como lo harás en tu día a día.

33%

Estudiantes Internacionales.

Lo que enriquece el intercambio de experiencias y las posibilidades de hacer networking global.

14.000

Convenios.

Gracias a los convenios con las principales empresas de cada sector podrás poner en práctica tus conocimientos y vivir una experiencia laboral única que te ayudará a abrir puertas.

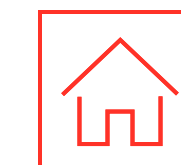
69%

Profesorado.

El claustro está compuesto por profesionales que combinan su actividad docente con la práctica profesional.



Certificaciones de la Universidad Europea.



Másteres y Postgrados. Universidad Europea.

Ve más allá.

En la actualidad, las oportunidades laborales se han vuelto cada vez más exigentes, y se hace imprescindible contar con una formación que permita al estudiante especializarse y por tanto diferenciarse en el mercado.

La Universidad Europea cuenta con más de 300 partners colaboradores, más de 16.000 estudiantes, y una oferta académica de más de 80 postgrados, prácticamente cubriendo todas las áreas de conocimiento, y todas ellas diseñadas de la mano de profesionales del sector con el fin de estar alineados con las necesidades del mercado laboral.

El objetivo de la Universidad Europea es contribuir al crecimiento continuo personal y profesional de nuestros estudiantes a través de una metodología eminentemente práctica con una apuesta firme por la tecnología para hacer frente a la digitalización de todas las profesiones.

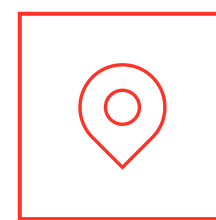


Curso de Experto en Traumatología de Pequeños Animales

La traumatología es una de las especialidades más demandadas de la medicina veterinaria, por lo tanto, representa una parte muy importante en la actividad económica en sector.

Esta especialidad, requiere de una formación específica y continuada, exigiendo a los profesionales del sector una constante actualización.

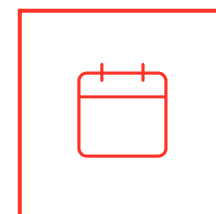
Este postgrado pretende proporcionar al/la participante/a un amplio conocimiento de las diferentes técnicas e instrumental quirúrgico, lo que le permitiría intervenir con objetividad y criterio durante su desarrollo laboral. Para ello será impartido por veterinarios especialistas en la materia.



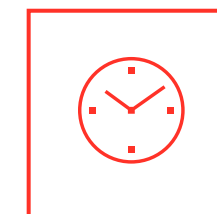
UBICACIÓN
Villaviciosa de Odón,
Madrid



MODALIDAD
Semipresencial



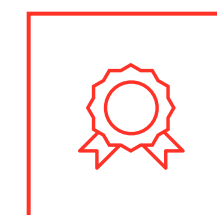
COMIENZO
19 noviembre 2022



DURACIÓN
8 meses



IDIOMA
Español



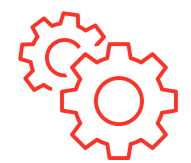
ECTS
15

Título emitido por Universidad Europea de Madrid



¿Qué nos hace diferentes?

Curso de Experto en Traumatología de Pequeños Animales



Más del 50% del programa presencial es de carácter práctico

El/la alumna, tendrá la posibilidad de desarrollar una base sólida en conocimientos teóricos. Y para garantizar su correcta formación, más del 50% del programa presencial es de carácter práctico, lo cual permitirá al/la alumno/a adquirir competencias en las diferentes técnicas que se utilizan en la traumatología de pequeños animales de compañía.



Mayor número de diplomados especialistas

Postgrado Universitario con mayor número de diplomados especialistas en España.



Acceso a casos clínicos

Revistas científicas del área, base de datos Medline y biblioteca digital durante el curso de manera gratuita.

El posgrado está dividido en:

- Principios de la traumatología- Alteraciones en el miembro anterior
- Alteraciones del miembro posterior
- Articulaciones y otras patologías ortopédicas

Además tendrás acceso a:

- Flexibilidad mediante la metodología semipresencial
- Acceso a casos clínicos, revistas científicas del área, base de datos Medline y biblioteca digital durante el curso de manera gratuita
- El programa será impartido por veterinarios especialistas en la materia



Nuestras instalaciones

Curso de Experto en Traumatología de Pequeños Animales

Para que puedas sacar el máximo rendimiento de nuestro innovador modelo académico, la Universidad Europea pone a tu disposición las instalaciones más avanzadas, equipadas con la tecnología más innovadora:

Hospital Simulado Veterinario:

Dispone de todos los elementos necesarios para recrear el ambiente de un centro veterinario. Equipado con la tecnología más avanzada y un soporte audiovisual integrado en un gestor académico de acceso a profesores y alumnos. Es un centro de entrenamiento clínico, de investigación e innovación docente.

Centro de Investigación Animal Aplicada:

Permite incorporar la investigación clínica y preclínica a la práctica veterinaria, así como el acercamiento del estudiante a otras múltiples líneas de investigación en las que desarrollarse laboralmente.

Laboratorio de Estructura y Función Veterinaria:

Un espacio preparado para el estudio de la morfología y la función de las principales especies animales.





Profesorado

Curso de Experto en Traumatología de Pequeños Animales

Manuel Jiménez Peláez

Dipl. ECVS

Esteban Pujol Luna

Dipl. ECVS

Juan Miguel Ramírez León

Dipl. ECVS

Ignacio Calvo

Dipl. ECVS

José Luis Fontalba

Elegible ECVS



Competencias del título

Curso de Experto en Traumatología de Pequeños Animales

- Ofrecer al/la participante una amplia base de conocimientos teóricos y la oportunidad para ponerlos en práctica.
- Proporciona recursos para que el/la alumno pueda llevar a cabo el reconocimiento de las diferentes patologías traumatológicas y como tratarlas.
- Practicar, con precisión y habilidad, el manejo del instrumental quirúrgico utilizado en traumatología de pequeños animales.
- Estudio en profundidad de las estructuras anatómicas para el reconocimiento de las diferentes alteraciones por enfermedad.

Partners

Vetmedia nace con la voluntad de ofrecer al profesional de la veterinaria formaciones y videos de alta calidad realizados por especialistas de diferentes colegios europeos y americanos así como líderes de opinión en el sector.

Vetmedia garantiza el rigor científico de todas las formaciones y videos y apuesta por la calidad en la realización de los mismos.



Plan de estudios

Curso de Experto en Traumatología de Pequeños Animales

Módulo 1

INTRODUCCIÓN A LA TRAUMATOLOGÍA

Esteban Pujol

- Manejo del paciente traumatológico (incluyendo dolor)
- El examen ortopédico
- Clasificación de las fracturas
- Cicatrización ósea
- Injertos óseos
- Toma de decisiones en el tratamiento de las fracturas
- Abordajes y reducción de fracturas
- Manejo postoperatorio
- Rehabilitación

Módulo 2

RESOLUCIÓN DE FRACTURAS.

Vendajes

- Fijadores externos
- Fijación interna
- Placas
- Clavos
- Agujas
- Complicaciones

Módulo 3

MIEMBRO TORÁCICO

Ignacio Calvo

- Fracturas de escápula y húmero
- Anatomía y patologías de hombro
- Abordajes
- Tendinopatías
- Talleres de toma de decisiones (casos clínicos)
- Fracturas de cúbito y radio, metacarpianos
- Anatomía y patologías de codo y carpo
- Abordajes
- Talleres de toma de decisiones (casos clínicos)

PARTE PRÁCTICA

Juan Miguel Ramírez

- Abordaje de la escapula. Colocación de placas y tornillos en la fosa supra e infraspinoza Artrocentesis del hombro. Artrograma
- Abordaje caudal de la cabeza humeral para el manejo de la OCD Tenotomía del bíceps, supra e infraspinoza
- Toma de esponjosa húmero proximal
- Colocación de un clavo intramedular humeral. Normogrado y retrogrado Fractura humeral diafisiaria. Plate and rod construct
- Luxación de hombro
- Abordaje y fijación de fracturas humerales unicondiliares y bicondiliares

Módulo 3

- Colocación tornillo transcondilar para el manejo de fisuras intracondilares humerales Artrodesis de hombro
- Artrocentesis del codo para obtención de líquido sinovial y terapia intra-articular Abordaje coronoide medial. Osteotomía subtotal del coronoide medial
- Osteotomía proximal del cúbito (PUO) Osteotomía distal del cúbito (DUO) Luxación de codo. Uso de suturas circunferenciales en el gato
- Fractura/avulsión del olécranon. Clavo y banda de tensión vs placa lateral Abordaje del manejo de fracturas cúbito y radio distal
- Abordaje panartrodesis carpo. Artrodesis carpo
- Fracturas de los metacarpos. Dowel pin, placa y tornillos. Técnica de SPIDER para el manejo de fracturas de múltiples metacarpianos



Plan de estudios

Curso de Experto en Traumatología de Pequeños Animales

Módulo 4

MIEMBRO PELVIANO

Manuel Jiménez

- Fracturas de pelvis, articulación sacroilíaca y fémur. Anatomía y patologías de cadera
- Abordajes
- Taller de toma de decisiones (casos clínicos)
- Fracturas de tibia/peroné, tarso, metatarsianos Anatomía y patología de rodilla y tarso
- Abordajes
- Taller de toma de decisiones (casos clínicos)

PARTE PRÁCTICA

Manuel Jiménez

- Artrotomía lateral a la rodilla
- Técnica extracapsular para reparar LCA menisquectomía por mini-artrotomía medial
- Luxación medial de la rótula: trocleoplastia, transposición medial de la cresta tibial, imbricación lateral
- Abordaje lateral del fémur y estabilización (con placas) de fracturas mediodiafisarias
- Horas totales: 6h
- Horas prácticas: 6h
- Abordaje medial de la tibia y estabilización (con placas y fijadores externos) de fracturas mediodiafisarias
- Abordaje cráneo-lateral de la cadera
- Estabilización (con placas) de fracturas de cadera (ilion)
- Luxación traumática de la cadera: técnica de aguja transarticular y de sutura ilio- femoral
- Realización de escisión artroplástica de la cadera

Módulo 5

REHABILITACIÓN

Pilar Lafuente

- Anatomía y fisiología de las articulaciones (general, posteriormente anatomía de cada articulación al hablar de las patologías)
- Osteocondrosis/osteocondritis
- Neoplasias articulares
- Tipos de Artritis (bacteriana, inmunomediada, etc)
- Osteoartritis (fisiopatología, tratamiento, etc) (analgésicos, condroprotectores, rehabilitación...)
- Técnicas de diagnóstico: atrocentesis, radiografías (simples vs contraste), técnicas avanzadas (TAC, MRI), principios generales de artroscopia, bloqueos...

Módulo 6

ENFERMEDADES DEL HUESO, TENDONES Y ARTICULACIONES

Pilar Lafuente

- Patologías del animal en crecimiento (Laxitud carpiana. Alteraciones cartilago crecimiento)
- Osteomielitis
- Tumores del hueso
- Enfermedades metabólicas y nutricionales
- Panosteitis y otras enfermedades no nutricionales/ metabólicas
- Osteodistrofias
- Talleres de toma de decisiones para la resolución de fracturas

Módulo 7

NEUROCIRUGÍA

Manuel Jiménez

- Fracturas/luxaciones craneales (mandíbula, maxilar)
- Fracturas/luxaciones columna vertebral
- Introducción a las hernias de disco intervertebral
- Taller de casos clínicos del módulo y generales

PARTE PRÁCTICA

- Abordaje y resolución fracturas mandibulares
- Abordaje y estabilización atlanto-axial ventral
- Abordaje y realización de hemilaminectomía toracolumbar y fenestración discal toracolumbar
- Abordaje y realización de corpectomía cervical (“Slot ventral”) y fenestración discal cervical
- Abordaje y estabilización de fracturas/luxaciones toracolumbar

Módulo 8

ARTROSCOPIA PRÁCTICA.

Pilar Lafuente

- Abordaje práctico de la artroscopia

Módulo 9

TÉCNICAS AVANZADAS

Ignacio Calvo

- TPLO
- CTWO



Becas y ayudas al estudio

La flexibilidad que necesitas

Es un compromiso de la Universidad Europea de Madrid que el importe de los estudios no sea un obstáculo para acceder a una enseñanza de calidad.

Consulta con un asesor para conocer todas las opciones de las que dispones:



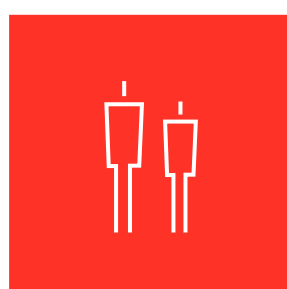
Flexibilidad de pago



Ayudas por continuación de estudios



Ayudas por simultaneidad de estudios



Ayudas por tener un familiar en la ueM



Becas de la Universidad Europea



Becas oficiales

Conocimiento sin barrera

La formación es una de las mejores inversiones que puedes hacer en tu vida.

¡Que nada te detenga!

Ve más allá



Proceso de Admisión

Documentación

El proceso de admisión para los programas de la Escuela de Postgrado de la Universidad Europea está abierto durante todo el año, aunque la inscripción en cualquiera de los programas está supeditada a la existencia de plazas vacantes.

Si quieres un asesoramiento personalizado por parte del equipo de admisiones de Postgrado, puedes dirigirte a cualquiera de nuestros campus localizados en Alcobendas o Villaviciosa de Odón (Madrid), o contactar con nosotros a través de:

Teléfono **(+34) 91 740 72 72** o en el correo electrónico postgrado@universidadeuropea.es

Después de informarte deberás aportar la documentación requerida:

- Solicitud de admisión.
- Copia del DNI o NIE.
- Copia del título universitario.
- CV.

El equipo de admisiones te orientará en tu futuro profesional y concertará una entrevista con el director de tu titulación para evaluar tu candidatura.

Reserva de plaza

Es recomendable que hagas tu reserva en un plazo de 7 días naturales desde que recibes la carta de admisión.





**Universidad
Europea**

**¿Hasta dónde
puedes llegar?**

Hasta donde quieras.

Ve más allá



Universidad Europea de Madrid

Campus de Villaviciosa de Odón

C/ Tajo, s/n, 28670.

Villaviciosa de Odón, Madrid

Campus de Alcobendas

Av. Fernando Alonso, 8, 28108.

Alcobendas, Madrid

Teléfono: (+34) 91 740 72 72

Atención al estudiante: (+34) 91 414 66 11

Universidad Europea de Valencia

Paseo de la Alameda, 7, 46010.

Valencia

Teléfono: (+34) 96 104 38 83

Atención al estudiante: (+34) 96 104 38 80

Universidad Europea de Canarias

Campus de La Orotava

C/ Inocencio Garcia, 1, 38300.

La Orotava, Tenerife

Teléfono: (+34) 92 209 70 91

Atención al estudiante: (+34) 92 298 50 06

Instalaciones Santa Cruz de Tenerife

Calle Valentín Sanz, 22, 38002.

Santa Cruz de Tenerife

Teléfono: (+34) 92 244 26 31

Atención al estudiante: (+34) 92 244 26 34

Teléfono general inglés y español:

(+34) 91 740 72 72



**Universidad
Europea**

universidadeuropea.com

