

ESPECIALISTA EN ANIMALES EXÓTICOS Y SALVAJES

MANEJO, CLÍNICA Y CRÍA EN CAUTIVIDAD

Título Oficial Certificado por la Universidad Complutense de Madrid

La formación más extensa en el manejo, instalaciones, alimentación, biología, veterinaria y conservación de los animales exóticos y salvajes.



Introducción

El aumento de los animales exóticos en núcleos zoológicos y hogares particulares demanda la especialización de profesionales que puedan dar los servicios oportunos a estos animales, así mismo el crecimiento de la preocupación sobre el bienestar animal y las amenazas a las que se ven expuestas muchas especies hace que la formación en animales exóticos sea básica para los centros que mantienen estos animales ya sea en programas de rehabilitación como en programas de cría en cautividad.

Información

La Universidad Complutense de Madrid se ha unido a las instituciones y centros de animales exóticos y salvajes más prestigiosos de España para ofrecer un título de posgrado que cubre todas las necesidades de los profesionales que trabajen o deseen trabajar como especialistas en animales exóticos en el ámbito de la veterinaria y la biología. La formación ofertada es de gran valor para los veterinarios y biólogos que deseen ampliar sus conocimientos.

Descripción

El curso se compone de 385 horas impartidas en la Facultad de Veterinaria de la Universidad Complutense de Madrid e incluye prácticas regladas en Faunia, Naturaleza Misteriosa (Zoo Aquarium de Madrid), Clínica veterinaria Los Sauces y GREFA.



Docentes

Como docentes participan, tanto expertos de la Universidad Complutense, como profesionales de reconocido prestigio en el ámbito de los animales exóticos.

Programa abreviado

El programa se divide en distintos módulos

Introducción al mundo de los animales exóticos

Generalidades. Legislación. Taxonomía.

Artrópodos

Insectos, arácnidos, miriápodos y crustáceos.

Origen e historia, clasificación general y especies de interés, anatomía y fisiología general, alojamiento y condiciones de mantenimiento, exploración física general, administración de sustancias y clínica, artrópodos como mascotas.



Acuariofilia

Puntos fundamentales del bloque: especies más habituales, anatomía y fisiología, adaptaciones especiales, nutrición, química del agua, enfermedades más habituales, casos clínicos, cirugía y anestesia.

Grandes acuarios

Puntos fundamentales del bloque: invertebrados no artrópodos, otras especies de grandes acuarios, legislación y origen de los animales, transportes de peces, transportes especiales, cuarentena, aclimatación, buceo, diseño y construcción de acuarios, modelos de acuario, casos clínicos, reproducción y Life Support System (LSS).



Anfibios

Puntos fundamentales del bloque: especies de interés, anatomía y fisiología, alojamiento y condiciones de mantenimiento, examen físico e inmovilización, exploración física general, administración de sustancias, procedimientos y técnicas clínicas de diagnóstico, nutrición, enfermedades y procesos clínicos más habituales, terapéutica, cirugía y anestesia.

Reptiles

Lagartos, serpientes, tortugas y cocodrilos:



Origen e historia, fisiología general, medicina preventiva, anatomía patológica, principales características, condiciones de mantenimiento, anatomía, enfermedades y procesos patológicos más habituales, cirugía, anestesia y monitorización, administración de sustancias y extracción de sangre, técnicas clínicas de diagnóstico, hematología y teleinyección.

Mamíferos

Roedores, lagomorfos, marsupiales, hurones, erizos, suidos y primates:

Especies de interés, anatomía, fisiología general, alojamiento y nutrición, examen físico e inmovilización, técnicas clínicas de diagnóstico, enfermedades y procesos patológicos más habituales, terapéutica, cirugía y anestesia.



Aves

Puntos fundamentales del bloque: especies de interés, comportamiento, anatomía, fisiología general, alojamiento y condiciones de mantenimiento, examen físico e inmovilización, exploración física, sexage, administración de sustancias. procedimientos y técnicas clínicas de diagnóstico, nutrición, medicina preventiva, enfermedades o procesos clínicos más habituales, terapéutica, cirugía y anestesia, monitorización y fisioterapia.

Medicina de fauna salvaje o silvestre

Visita a GREFA con aproximación a sus principales programas de Conservación. Puntos fundamentales del bloque: Emergencias más frecuentes en aves en los Centros de Recuperación.



Disparos, electrocuciones, cuerpos extraños, intoxicaciones, casos clínicos.

Particularidades terapéuticas de las rapaces. Pododermatitis en aves.

Aproximación a la cirugía, vendajes en miembro posterior y otros vendajes. Cría en cautividad de rapaces con fines de

Conservación: Águila-azor perdicera, Cernícalo primilla, Águila real y Buitre negro.

Cría en cautividad de rapaces con fines de Conservación: Águila-azor perdicera, Cernícalo primilla, Águila real y Buitre negro.

Casos clínicos en la enfermería de GREFA. Técnica e

importancia de la necropsia en aves salvajes. Control veterinario y manejo de poblaciones salvajes. Prevención y control de problemas mediante técnicas multidisciplinares: métodos de censo de poblaciones, necropsias y muestreos de control.



¿Más información?

-Preinscripción:

[Web de la Facultad de Veterinaria de la Universidad Complutense de Madrid](#)

-Facebook:

www.facebook.com/ExoUCM

-Email: juncalgs@vet.ucm.es

Precio del Curso: 4.000 €

Medicina de animales de zoo

Puntos fundamentales del bloque: especies de interés, ética de la exhibición de los zoológicos, genética aplicada a la reintroducción de los animales exóticos en su medio natural, objetivo del bienestar animal, hábitat. enriquecimiento ambiental, mantenimiento de mamíferos marinos, mantenimiento y cría artificial de pingüinos, mantenimiento de marsupiales, mantenimiento y manejo de grandes carnívoros, mantenimiento de ungulados, especies invasoras, legislación y control, nutrición, manejo, contención e inmovilización, conservación e investigación, registros, asociaciones regionales, studbooks, ISIS, estándares de acomodación de los animales, etc. Manejo de excedentes, medicina preventiva, enfermedades y procesos clínicos, reproducción y casos clínicos.

Anatomía patológica de los animales de zoo y salvajes

Puntos fundamentales del bloque: particularidades de la necropsia en colecciones zoológicas y toma de muestras, técnicas de necropsia de campo en fauna salvaje, diagnóstico macroscópico e histopatología de hallazgos frecuentes en mamíferos marinos, diagnóstico macroscópico e histopatología de pequeños ruminantes en una colección zoológica, histopatología de lesiones en pequeños mamíferos de zoológico, principales zoonosis en animales de zoo y salvajes, diagnóstico macroscópico e histopatológico en aves de zoo y salvajes, diagnóstico macro y microscópico en peces de acuario.



Prácticas externas

El título de Especialista en Animales Exóticos y Salvajes incluye prácticas en centros externos (adicionales a las que se llevan a cabo en la Facultad de Veterinaria de la UCM). Estas prácticas son regladas y se organizan desde el propio título.

Se ofrece la posibilidad de realizar las siguientes prácticas externas:

- Clínica Veterinaria Los Sauces: 25 horas de prácticas en clínica de animales exóticos.
- Naturaleza Misteriosa (Zoo-Aquarium de Madrid): 35 horas de prácticas en el departamento herpetológico del Zoo Aquarium de Madrid.



- GREFA: 25 horas prácticas en el Grupo de Rehabilitación de Fauna Autóctona y su Hábitat
- Faunia: 150 horas prácticas en los distintos pabellones del centro.

Los alumnos podrán elegir entre hacer la totalidad (235 horas), o hacer únicamente las 60 horas obligatorias. Si el estudiante, por motivos de trabajo, de residencia, o cualquier otra razón, decide no completar la totalidad de las 235 horas, podrá elegir, lo que más le convenga entre los centros que se proponen, para completar las 60 horas obligatorias. El coste de estas prácticas está incluido en la matrícula del Título Propio.

¿QUE IMPULSA LA CREACIÓN DE ESTE TÍTULO PROPIO?

El aumento de animales exóticos en núcleos zoológicos y hogares particulares demanda la formación de profesionales que puedan dar los servicios oportunos para cubrir sus necesidades. Asimismo el aumento de la concienciación sobre el bienestar animal y las amenazas a las que se ven expuestas muchas especies salvajes convierte esta especialización en una herramienta básica para los centros que acogen estos animales ya sea en programas de rehabilitación como en programas de cría en cautividad.

¿Más prácticas?

El Título tiene suscritos numerosos Convenios de colaboración que facilitan la oportunidad de hacer prácticas en sitios diversos, durante todo el año, de manera voluntaria. De esta forma, se completa la preparación del estudiante, que puede tener periodos formativos en aquellos lugares que resulten de interés para su futuro profesional. Se trata de clínicas de animales exóticos, centros de recuperación, zoos...

La diversidad de su naturaleza y objetivos posibilita la realización de prácticas tanto a veterinarios como a biólogos. Supone una oportunidad de emplear todo un año, si así lo desea el estudiante, en realizar actividades diversas, que pueden resultar de interés en su futuro como experto en animales exóticos.

Existen convenios de colaboración firmados con las siguientes instituciones:

- Terra Natura (Alicante)
- Safari Park (Aldea del Fresno, Madrid)
- Zoo De Santillana del Mar
- Zoo de Vigo
- Clínica veterinaria Madrid Exóticos
- Aquarium de Zaragoza
- Bioparc Fuengirola
- Hospital Vetersalud Asis (Logroño)
- Clínica Exóticos Fuenlabrada (Madrid)



- Clínica Veterinaria Miño (A Coruña)
- Zoolife (Madrid)
- Mundo Arrecife (Madrid)
- Acción por el Mundo Salvaje (Amus) (Villafranca De Los Barros, Badajoz)
- Fundación Amigos del Águila Imperial, Lince Ibérico y Espacios Naturales de Carácter Privado (Madrid)
- Hospital Veterinario El Bosque (Madrid)
- CRAS: Centro de Recuperación de Animales Silvestres (Madrid)
- Fundación Fieb (El Álamo, Madrid)

Calendario

El curso se desarrolla durante una semana al mes, en sesiones de mañana y tarde, comenzando en octubre de 2015 y finalizando en junio de 2016. Esta organización horaria permite el seguimiento del mismo tanto a recién licenciados como a profesionales que ya se encuentren trabajando.

¿NECESITAS MÁS RAZONES PARA MATRICULARTE?

1. Se trata de un Título de Especialista, aprobado y certificado por la Universidad Complutense de Madrid, no por una empresa privada.
2. Completa la escasa formación que se recibe durante el Grado, tanto en Veterinaria como en Ciencias Biológicas.
3. Contiene un número equilibrado de horas, tanto teóricas como prácticas.
4. Ofrece prácticas regladas en GREFA, Faunia, Clínica Veterinaria Los Sauces y Naturaleza Misteriosa (Zoo-Aquarium de Madrid). Esta combinación no existe en ningún otro título ofertado en la actualidad.
5. Existe la posibilidad de realizar prácticas formativas, de carácter voluntario, en numerosas instituciones, gracias a la existencia de convenios de colaboración.

Y SOBRE TODO,

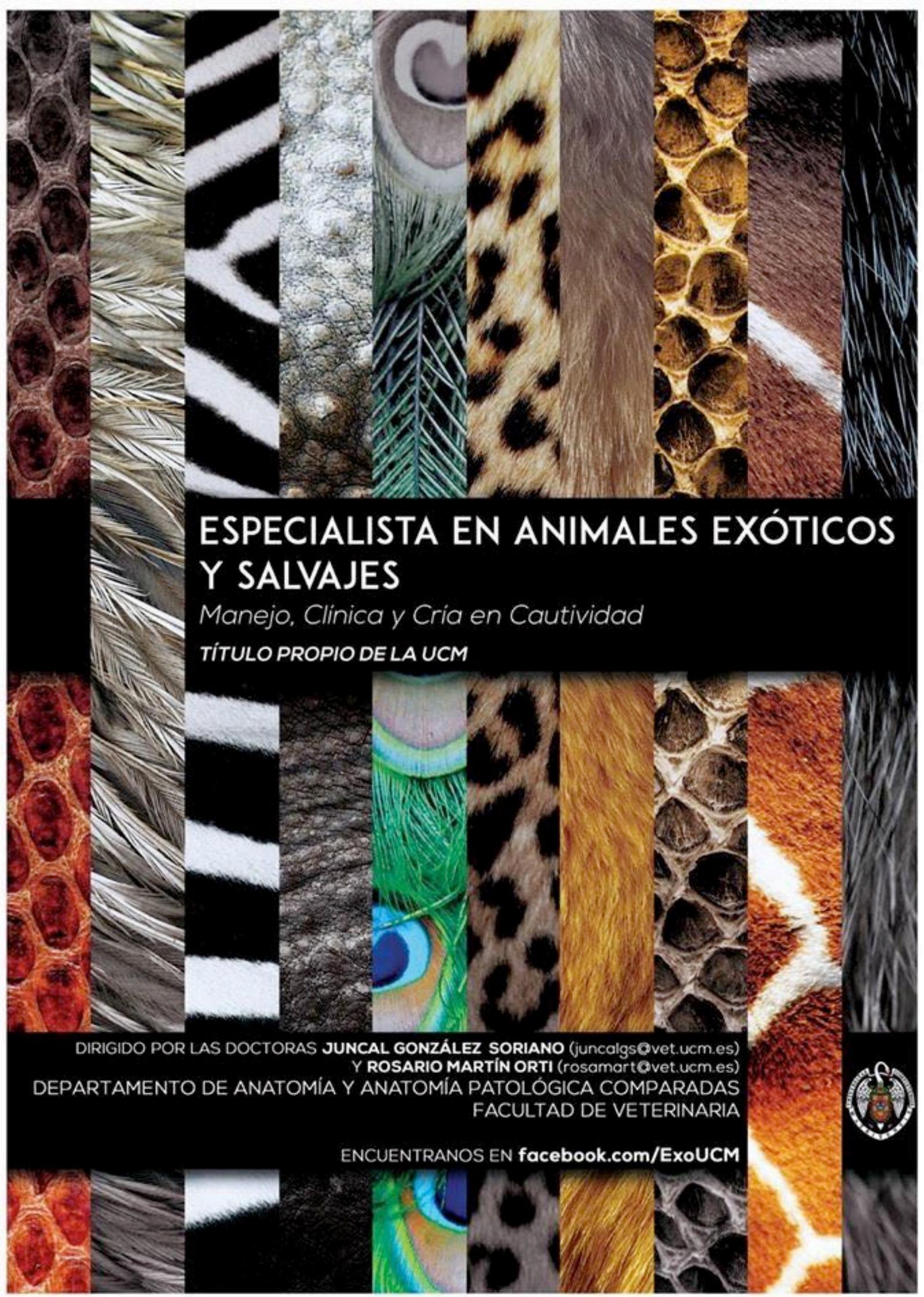
Tiene una orientación principalmente profesionalizante.

Organiza:



Colaboran:





ESPECIALISTA EN ANIMALES EXÓTICOS Y SALVAJES

Manejo, Clínica y Cría en Cautividad

TÍTULO PROPIO DE LA UCM

DIRIGIDO POR LAS DOCTORAS **JUNCAL GONZÁLEZ SORIANO** (juncalgs@vet.ucm.es)
Y **ROSARIO MARTÍN ORTI** (rosamart@vet.ucm.es)

DEPARTAMENTO DE ANATOMÍA Y ANATOMÍA PATOLÓGICA COMPARADAS
FACULTAD DE VETERINARIA

ENCUENTRANOS EN [facebook.com/ExoUCM](https://www.facebook.com/ExoUCM)

