



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Máster en Cuidado de Animales de Compañía + Titulación Universitaria





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 estudiantes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminentemente 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
INTERNACIONAL 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**.

FINANCIACIÓN Y BECAS

Financia tu cursos o máster y disfruta de las becas disponibles. ¡Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil!

25% Beca
ALUMNI

20% Beca
DESEMPLEO

15% Beca
EMPRENDE

15% Beca
RECOMIENDA

15% Beca
GRUPO

20% Beca
FAMILIA
NUMEROSA

20% Beca
DIVERSIDAD
FUNCIONAL

20% Beca
PARA PROFESIONALES,
SANITARIOS,
COLEGIADOS/AS



[Solicitar información](#)

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

Máster en Cuidado de Animales de Compañía + Titulación Universitaria



DURACIÓN
1500 horas



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPANIAMIENTO
PERSONALIZADO**



CREDITOS
5 ECTS

Titulación

Doble Titulación: - Titulación de Master en Cuidado de Animales de Compañía 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 - Titulación Universitaria de Etología, Psicología Comparada y Comportamiento Animal con 5 Créditos Universitarios ECTS. Formación Continua baremable en bolsas de trabajo y concursos oposición de la Administración Pública

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

- Manejar técnicas de etología aplicada.
- Asesorar en salud animal preventiva.

A quién va dirigido

El "Master en Cuidado de Animales de Compañía" está especialmente diseñado para amantes de los animales, técnicos veterinarios y profesionales del sector que buscan especializarse en áreas como etología, fisioterapia animal y cuidado de especies exóticas, incluyendo aves y reptiles. Ideal para quienes desean profundizar en el comportamiento y rehabilitación de mascotas, garantizando una atención integral y experta.

Para qué te prepara

El Master en Cuidado de Animales de Compañía te prepara para convertirte en un experto en el bienestar animal. Aprenderás como ayudante técnico en procedimientos veterinarios, la psicología y comportamiento animal para comprender mejor sus necesidades. Además, te especializarás en fisioterapia y rehabilitación para la recuperación física de los animales, junto con conocimientos específicos en el cuidado de aves exóticas y herpetología. Este curso es la clave para tu desarrollo profesional en el cuidado integral de mascotas.

Salidas laborales

Tras completar el Master en Cuidado de Animales de Compañía, se abre un amplio abanico de oportunidades laborales. Los egresados podrán ejercer como Ayudantes Técnicos Veterinarios en clínicas y hospitales, especializarse en comportamiento animal aplicando conocimientos de etología, o contribuir en el ámbito de la fisioterapia y rehabilitación animal. Las aves exóticas y la herpetología ofrecen nichos específicos en zoológicos, criaderos especializados y centros de rescate, donde el cuidado y manejo experto de estas especies es esencial.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

TEMARIO

PARTE 1. AYUDANTE TÉCNICO VETERINARIO

UNIDAD FORMATIVA 1. ORGANIZACIÓN DE LOS RECURSOS MATERIALES Y PROFESIONALES EN LAS CLÍNICAS VETERINARIAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FUNCIONAMIENTO DE UNA CLÍNICA VETERINARIA

1. Introducción
2. El equipo veterinario
3. La figura del ayudante técnico en veterinaria
4. Calidad y atención al cliente

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EXPERTO EN ATENCIÓN AL CLIENTE Y VENTA DE PRODUCTOS EN CLÍNICAS VETERINARIAS

1. Variables que influyen en la atención al cliente
2. Las necesidades y los gustos del cliente
3. Funciones fundamentales desarrolladas en la atención al cliente: naturaleza, efectos
4. El marketing en la empresa y su relación con el departamento de atención al cliente
5. Variables que influyen en la atención al cliente
6. Venta al cliente y servicio post-venta
7. Elaboración de presupuestos sobre productos o servicios
8. Fidelización de clientes: elementos y factores que intervienen, estrategias de fidelización, plan de fidelización, quejas y reclamaciones
9. La comunicación interpersonal: modelo de comunicación interpersonal, expresión verbal, comunicación no verbal, empatía, asertividad

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN EN EL DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN AL CLIENTE EN CENTROS VETERINARIOS

1. Identificación animal y bases de datos
2. Herramientas de gestión de la relación con el cliente: CRM (Customer Relationship Management)
3. Estructura y funciones de una base de datos
4. Tipos de bases de datos
5. Utilización de bases de datos
6. Internet como canal de venta: uso de los principales navegadores
7. Organización de los métodos de búsqueda
8. La relación con el cliente a través de Internet
9. Medios de pago en Internet

UNIDAD DIDÁCTICA 4. GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL EN CENTROS VETERINARIOS

1. Documentos clínicos
2. Documentos no clínicos, formularios, hoja de reclamaciones, pasaporte europeo, cartilla

sanitaria

3. Documentación legal
4. Gestión básica fiscal y contable en centros veterinarios
5. Elaboración de albaranes, facturas y fichas de almacén
6. Herramientas informáticas para la gestión del almacén
7. Aspectos legales del ejercicio profesional en centros veterinarios. Legislación vigente aplicada al ámbito de esta actividad. Funciones del profesional. Responsabilidad legal

UNIDAD FORMATIVA 2. CONOCIMIENTOS VETERINARIOS PARA EL AYUDANTE TÉCNICO VETERINARIO (ATV). APLICACIÓN PRÁCTICA

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ANATOMÍA GENERAL

1. Neuroanatomía
2. Anatomía y fisiología cardiaca
3. Anatomía del aparato digestivo
4. Anatomía y fisiología del sistema urinario
5. El aparato reproductor
6. Anatomía y fisiología cutánea
7. Anatomía y fisiología ocular
8. Sistema auditivo

UNIDAD DIDÁCTICA 6. PRINCIPIOS DE NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN

1. Introducción
2. Funcionamiento del aparato digestivo
3. Componentes básicos de los alimentos
4. Necesidades alimenticias de los estados fisiológicos

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PATOLOGÍAS NEUROLÓGICAS

1. Introducción
2. Análisis del líquido cefalorraquídeo
3. Mielografía
4. Intervención quirúrgica en neurocirugía: instrumentos
5. Intervención quirúrgica en neurocirugía: preparación del paciente
6. Manejo post-quirúrgico de la cirugía de columna
7. Rehabilitación en el paciente neurológico

UNIDAD DIDÁCTICA 8. PATOLOGÍAS DEL SISTEMA CARDIOVASCULAR

1. Breve repaso sobre la anatomía del corazón
2. Exploración y examen físico
3. Patologías cardíacas
4. La electrocardiografía
5. Ecocardiografía

UNIDAD DIDÁCTICA 9. PATOLOGÍAS DEL APARATO RESPIRATORIO

1. Datos clínicos

[Ver en la web](#)



2. Sistema defensivo del aparato respiratorio
3. Disnea

UNIDAD DIDÁCTICA 10. PATOLOGÍAS DEL APARATO DIGESTIVO

1. Introducción
2. Patologías digestivas
3. Procedimientos

UNIDAD DIDÁCTICA 11. PATOLOGÍAS DEL SISTEMA URINARIO

1. Introducción
2. Patologías renales y urinarias
3. Toma de muestras y aplicación clínica
4. Parámetros biológicos de enfermedad renal y urinaria
5. Tratamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 12. PATOLOGÍAS DEL APARATO REPRODUCTOR

1. Introducción
2. Técnicas de reproducción
3. Gestación
4. PARTO
5. Cesárea

UNIDAD DIDÁCTICA 13. ONCOLOGÍA

1. Introducción
2. Biología del cáncer
3. Diagnóstico
4. Tipos de tratamientos de cáncer

UNIDAD DIDÁCTICA 14. PATOLOGÍAS DERMATOLÓGICAS

1. Introducción
2. Historia del paciente
3. Examen dermatológico
4. Clasificación de las lesiones
5. Enfermedades producidas por bacterias
6. Enfermedades producidas por hongos o micosis
7. Enfermedades producidas por parásitos
8. Procesos alérgicos
9. Dermatitis autoinmunes
10. Dermatitis endocrina
11. Nódulos cutáneos. Categorías
12. Dermatitis congénita y hereditaria
13. Desórdenes de la queratinización

UNIDAD DIDÁCTICA 15. OFTALMOLOGÍA

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

1. La exploración oftalmológica
2. Farmacología oftalmológica
3. Preparación del campo quirúrgico

UNIDAD DIDÁCTICA 16. OTOLOGÍA Y ETOLOGÍA

1. Introducción
2. Otología
3. Etología

UNIDAD DIDÁCTICA 17. TRAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA

1. Principios generales
2. Las fracturas
3. Fundamentos articulares. Las prótesis

UNIDAD DIDÁCTICA 18. CUIDADO DE ANIMALES EXÓTICOS

1. Conejos
2. Hurones
3. Roedores
4. Aves
5. Reptiles y anfibios
6. Erizos

UNIDAD DIDÁCTICA 19. LA EUTANASIA

1. ¿Qué es la eutanasia?
2. Comunicar malas noticias
3. Pena y necesidades de los propietarios
4. Consentimiento informado
5. Cómo debe actuar el ayudante técnico frente a situaciones delicadas
6. Métodos aceptables de eutanasia
7. Clientes que se niegan a la eutanasia

UNIDAD DIDÁCTICA 20. ELABORACIÓN DE DIAGNÓSTICOS

1. Elaboración general de diagnósticos
2. Elaboración de diagnósticos específicos
3. Elaboración de diagnósticos por imagen

UNIDAD DIDÁCTICA 21. TÉCNICAS DE EXPLORACIÓN CLÍNICA

1. Exploración clínica
2. Técnicas de exploración técnicas

UNIDAD DIDÁCTICA 22. MANEJO E INMOVILIZACIÓN DE ANIMALES

1. Inmovilización y manejo del perro
2. Manejo e inmovilización de gatos

[Ver en la web](#)



3. Inmovilización del caballo
4. Manejo e inmovilización de ovejas
5. Inmovilización de las cabras
6. Inmovilización y manejo de los cerdos

UNIDAD DIDÁCTICA 23. TÉCNICAS DE LABORATORIO

1. Normas básicas de seguridad
2. Recogida de muestras
3. Equipo de laboratorio
4. Tipos de análisis

UNIDAD FORMATIVA 3. CERTIFICACIÓN EN URGENCIAS VETERINARIAS PARA EL AYUDANTE TÉCNICO VETERINARIO (ATV)

UNIDAD DIDÁCTICA 24. ATENCIÓN A PACIENTES DE URGENCIAS

1. Triage telefónico
2. El personal de urgencias
3. Estudio del paciente

UNIDAD DIDÁCTICA 25. INSTRUMENTAL Y PREPARACIÓN QUIRÚRGICA

1. Material quirúrgico
2. Material de sutura
3. Mantenimiento
4. Preparación del campo quirúrgico
5. Principios del tratamiento de heridas

UNIDAD DIDÁCTICA 26. LA HOSPITALIZACIÓN

1. Introducción
2. Cuidados del paciente
3. Fluidoterapia
4. Transfusiones
5. Oxigenoterapia
6. Métodos de medición de la presión arterial
7. Métodos de medición de gases en sangre
8. Manejo de grandes heridas

PARTE 2. ETOLOGÍA, PSICOLOGÍA COMPARADA Y COMPORTAMIENTO ANIMAL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA ETOLOGÍA, PSICOLOGÍA COMPARADA Y COMPORTAMIENTO ANIMAL

1. Concepto de Etología.
2. Historia de la Etología.
3. Objetivos de la Etología: los cuatro “porqués” de Tinbergen.
4. El método científico, la selección natural y la adaptación.
5. Evolución biológica y la Teoría Evolutiva.

6. Estudio del comportamiento humano bajo una perspectiva biológica.
7. Concepto de Psicología comparada.
8. Etología aplicada y campos de aplicación.
 1. - Etología aplicada a la producción animal.
 2. - Etología aplicada a la conservación de la fauna salvaje.
 3. - Etología aplicada al control de plagas.
 4. - Etología aplicada al uso de animales para la investigación.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. RELACIÓN DE LA ETOLOGÍA CON OTRAS CIENCIAS

1. Subdisciplinas de la Etología.
2. Relación de la Etología con otras ciencias: carácter multidisciplinar e interdisciplinar de la Etología.
 1. - Relación de la Etología y la Biología.
3. Psicobiología: ¿qué es y qué relación tiene con la Etología?.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. INTRODUCCIÓN AL COMPORTAMIENTO ANIMAL

1. Aspectos generales sobre el comportamiento animal.
2. Comportamiento innato.
3. Comportamiento adquirido.
4. Comportamiento social.
 1. - Comportamiento social de los insectos.
 2. - Comportamiento social de los vertebrados.
5. Conductas más frecuentes en animales domésticos.
 1. - Conductas problemáticas frecuentes en perros.
 2. - Conductas problemáticas frecuentes en gatos.
6. Principales alteraciones del comportamiento en animales confinados.
7. Interpretación del comportamiento animal. Aspectos importantes en la valoración del comportamiento animal.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. COMPORTAMIENTO ANIMAL Y SU RELACIÓN CON LA REPRODUCCIÓN

1. Introducción a la reproducción.
2. Mecanismos reproductivos.
3. Reproducción sexual.
4. Diferencias entre machos y hembras.
5. Búsqueda de pareja y selección sexual.
 1. - Competencia entre machos y hembras.
 2. - Conflictos a la hora de elegir pareja.
 3. - Selección de pareja y competencia entre machos en humanos.
6. Comportamiento sexual: la cópula.
7. Estrategias alternativas relativas a la reproducción.
8. Cuidados parentales y sistemas de apareamiento.
 1. - Cuidados parentales.
 2. - Sistemas de apareamiento.
9. Comportamiento reproductivo en animales domésticos.
 1. - Comportamiento sexual en los machos y en las hembras.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. COMUNICACIÓN EN LOS ANIMALES

1. Introducción a la comunicación.
2. Tipos de señales implicadas en la comunicación.
3. Transmisión de señales. Señales acústicas en los animales.
4. Coste, origen y evolución de las señales.
5. Comunicación en los insectos: sistemas sensoriales.
 1. - Señales de comunicación.
 2. - Órganos implicados en la comunicación.
6. Comunicación en los reptiles.
 1. - Quimiorrecepción y quimiorreceptores en reptiles.
 2. - Señales visuales en los reptiles.
 3. - Señales acústicas en los reptiles.
7. Introducción a la etología cognitiva y su relación con la comunicación.
8. Comunicación en los primates.
9. El lenguaje en el humano.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. LA MENTE EN LOS ANIMALES

1. Introducción a la mente animal.
2. Cognición y resolución de problemas.
3. Herramientas: fabricación y uso.
4. Las emociones en los animales.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. INTERACCIONES ENTRE LOS ANIMALES, ORGANIZACIÓN SOCIAL Y RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS.

1. Gregarismo en los animales.
 1. - Beneficios y costes de vivir en grupo.
 2. - Adaptaciones a la vida en agrupaciones.
2. Estructura de la organización social.
3. Toma de decisiones en especies gregarias.
4. Tipos de relaciones dentro de los grupos.
5. Resolución de conflictos.
 1. - Conflictos sociales en primates.
6. Sociedades humanas.

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ETOLOGÍA APLICADA A LA RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS Y LAS EMOCIONES EN LOS NIÑOS

1. Introducción a la Etología social en la resolución de conflictos.
2. Generalidades sobre los conflictos sociales.
 1. - Orígenes y causas de los conflictos.
 2. - Tipos de conflictos.
 3. - Fases del conflicto.
 4. - Elementos del conflicto.
 5. - Importancia de los conflictos.
 6. - La Conflictología.
 7. - Prevención de los conflictos.

3. Aspectos generales sobre la resolución de conflictos en los seres humanos.
 1. - Actitudes ante el conflicto.
 2. - Estilos de resolución de conflictos y obstáculos que se pueden encontrar en la resolución de conflictos.
4. El lenguaje en relación con la resolución de conflictos.
 1. - Lenguaje escrito.
 2. - Lenguaje no verbal.
 3. - Lenguaje oral.
 4. - Comunicación no violenta.
5. Resolución de conflictos en niños y el papel de las emociones.
 1. - Comportamiento emocional en los niños.
 2. - Enseñar cómo resolver los problemas a los niños.

UNIDAD DIDÁCTICA 9. SISTEMAS GENERALES DE COMPORTAMIENTO EN LOS ANIMALES DOMÉSTICOS

1. Introducción al comportamiento de animales domésticos. Etapas de desarrollo en los perros.
2. Sistemas generales de comportamiento.
 1. - Comportamiento exploratorio.
 2. - Comportamiento epimelético.
 3. - Comportamiento et-epimelético.
 4. - Comportamiento alelomimético.
 5. - Comportamiento social.
 6. - Comportamiento ingestivo y eliminativo.
 7. - Comportamiento sexual. Comportamiento de confort.

UNIDAD DIDÁCTICA 10. RELACIONES ENTRE ESPECIES

1. Introducción a las relaciones entre especies.
2. Tipos de relaciones.
 1. - Mutualismo.
 2. - Antagonismo.
 3. - Comensalismo.

UNIDAD DIDÁCTICA 11. COMPORTAMIENTOS ALTRUISTAS EN LOS ANIMALES

1. Introducción al altruismo.
2. Modelos de estudio de los comportamientos altruistas.
3. El castigo social en la evolución del altruismo.
4. Insectos eusociales: altruismo y conflictos.
 1. - Origen y evolución de la eusocialidad.
 2. - Conflictos en los insectos eusociales.
5. Comportamientos altruistas en los humanos.

UNIDAD DIDÁCTICA 12. LA APLICACIÓN DE LA ETOLOGÍA AL BIENESTAR ANIMAL

1. Introducción a la aplicación de la Etología al Bienestar animal.
2. Indicadores de Bienestar Animal.
3. Principios de Bienestar Animal.

4. Normativa del Bienestar Animal.

1. - Normativa sobre prevención de riesgos laborales.
2. - Normativa sobre bienestar animal.
3. - Normativa sobre sanidad animal.

PARTE 3. FISIOTERAPIA Y REHABILITACIÓN DE ANIMALES DE COMPAÑÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA FISIOTERAPIA VETERINARIA

1. Introducción a la fisioterapia veterinaria
2. Objetivos de la fisioterapia veterinaria
3. Indicaciones de fisioterapia veterinaria

UNIDAD DIDÁCTICA 2. APARATO LOCOMOTOR DEL ANIMAL

1. Osteología
 1. - Desarrollo del hueso y su estructura
 2. - Morfología de los huesos
2. Artrología
 1. - Clasificación de las articulaciones según la movilidad
 2. - Clasificación de las articulaciones según el tejido
 3. - Movimientos de la articulación
3. Miología
 1. - Músculo esquelético y músculo cardíaco
 2. - Músculo esquelético
 3. - Mecanismos de acción muscular
 4. - Clasificación de los músculos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PRINCIPALES PATOLOGÍAS A TRATAR EN FISIOTERAPIA VETERINARIA

1. Las fracturas
 1. - Tipos de consolidación
 2. - Sistemas de fijación en fracturas
2. Alteraciones del desarrollo del aparato locomotor
 1. - Displasia de cadera
 2. - Displasia de codo
 3. - Necrosis avascular de la cabeza de fémur
 4. - Osteocondritis/Osteocondrosis disecante
 5. - Espondilosis deformante
3. Osteosarcoma

UNIDAD DIDÁCTICA 4. INTRODUCCION A LA REHABILITACIÓN VETERINARIA

1. Introducción a la rehabilitación veterinaria
2. Funciones de la rehabilitación veterinaria
3. Neurología relacionada con la rehabilitación veterinaria
 1. - Servicios de neurología veterinaria
 2. - Tratamiento en neurología veterinaria
4. Beneficios principales de la rehabilitación

1. - Eliminar el dolor
2. - Potenciar la musculatura
3. - Mejora el entorno y calidad de vida

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ÓRTESIS EN REHABILITACIÓN VETERINARIA

1. Principios generales
2. Examen clínico
3. Pruebas complementarias
 1. - Radiología
 2. - Resonancia Magnética
 3. - Otras pruebas complementarias
4. Las órtesis
5. Tipos de órtesis

UNIDAD DIDÁCTICA 6. MASAJE TERAPÉUTICO

1. Introducción a la masoterapia
2. Efectos fisiológicos
 1. - Mecanismo reflejo
 2. - Mecanismo mecánico
3. Conocimientos iniciales
4. Técnicas de masaje
5. Indicaciones y contraindicaciones

UNIDAD DIDÁCTICA 7. CINESITERAPIA EN EL ANIMAL

1. Introducción a la cinesiterapia
 1. - Objetivos generales de la cinesiterapia
 2. - Efectos fisiológicos generales de la cinesiterapia
 3. - Principios básicos de la cinesiterapia
2. Cinesiterapia pasiva (PROM)
 1. - Rango de movimiento pasivo (RDM)
 2. - Técnica de la cinesiterapia pasiva
3. Cinesiterapia activa (ejercicios activos)
 1. - Indicaciones y contraindicaciones
 2. - Metodologías de la cinesiterapia activa
 3. - Acciones de la cinesiterapia activa

PARTE 4. AVES EXÓTICAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EVOLUCIÓN Y CLASIFICACIÓN DE LAS AVES

1. Evolución de las aves modernas
2. Disciplinas dedicadas al estudio del origen de las aves
 1. - Críticas a las disciplinas que establecen similitud con los dinosaurios
3. Clasificación de las aves

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA DE LAS AVES SALVAJES

1. Anatomía de las aves
 1. - Tegumento común
 2. - El esqueleto
 3. - Articulaciones y músculos esqueléticos
 4. - Cavidad corporal y sistemas viscerales
 5. - Los órganos de los sentidos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ALIMENTACIÓN Y CICLO VITAL DE LAS AVES SALVAJES

1. Ciclo vital: muda y migración
2. Tipologías de alimentación en las aves
 1. - Formas del pico y alimentación
3. Nutrición de aves salvajes

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CARACTERÍSTICAS DE LAS FAMILIAS DE AVES MÁS COMUNES EN CAUTIVIDAD

1. Aves en cautiverio
2. Nutrición de aves en cautividad
3. Enfermedades comunes de aves en cautividad

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CONSERVACIÓN Y RECUPERACIÓN DE AVES SALVAJES

1. Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad
2. Amenazas comunes en la cotidianidad de las aves silvestres
3. Los ODS y la protección de las aves salvajes

UNIDAD DIDÁCTICA 6. PRINCIPALES PATOLOGÍAS DE LAS AVES SALVAJES

1. Enfermedades bacterianas en aves salvajes
2. Enfermedades de carácter fúngico
3. Enfermedades de carácter vírico

PARTE 5. HERPETOLOGÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CLASIFICACIÓN Y LOCALIZACIÓN DE LAS DISTINTAS ESPECIES DE REPTILES

1. El reino animal
2. Los reptiles
3. Clasificación de los reptiles
 1. - Squamata o escamosos, lagartos y serpientes
 2. - Anapsidas, tortugas o quelonios
 3. - Rhynchocephalia o Tuataras
 4. - Crocodylomorpha, aligátos y cocodrilos
4. Localización de las distintas especies de reptiles

UNIDAD DIDÁCTICA 2. FISIONOMÍA DE LOS REPTILES

1. Consideraciones generales
2. Tegumento
 1. - Conformación de la piel de los reptiles

2. - Estructuras especiales en la piel de los reptiles
3. Sistema musculoesquelético
 1. - Sistema muscular
 2. - Esqueleto de los reptiles
4. Sistema nervioso
5. Aparato circulatorio
 1. - La sangre
 2. - Sistema circulatorio de los reptiles: circulación doble
 3. - El corazón de los reptiles
 4. - Sistema linfático
6. Aparato respiratorio
 1. - Sistema respiratorio de los reptiles
7. Aparato digestivo
8. Aparato urinario o excretor
9. Aparato reproductor

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ALIMENTACIÓN EN REPTILES

1. Aspectos generales
2. Reptiles carnívoros
 1. - Serpientes
 2. - Cocodrilos
 3. - Tortugas marinas
3. Reptiles herbívoros
4. Reptiles insectívoros
5. Reptiles omnívoros

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MANEJO DE LOS REPTILES

1. Condiciones generales
 1. - Pautas de mantenimiento en reptiles
2. Acondicionamiento
3. Manipulación clínica

UNIDAD DIDÁCTICA 5. DISEÑO Y ACONDICIONAMIENTO DE INSTALACIONES PARA REPTILES

1. Características del lugar donde viven
2. Diseño de un terrario
 1. - Tamaño, forma y ubicación
 2. - Clima del terrario
 3. - Iluminación
 4. - Calefacción
 5. - Mantenimiento de la humedad y cuidado del agua
 6. - Ventilación
3. Clases de terrarios
 1. - Terrario desértico
 2. - Terrario de pluviselva
4. Cuidado del terrario

UNIDAD DIDÁCTICA 6. PRINCIPALES PATOLOGÍAS EN REPTILES

1. Principales reptiles en consultas veterinarias
 1. - Tortugas
 2. - Serpientes
 3. - Lagartos
2. Enfermedades del aparato digestivo
3. Enfermedades del aparato reproductor
4. Enfermedades de la piel
5. Enfermedades del aparato respiratorio

UNIDAD DIDÁCTICA 7. INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS Y TRATAMIENTOS EN REPTILES

1. Consideraciones generales
 1. - Instrumentación
 2. - Suturas
2. Principales intervenciones quirúrgicas
 1. - Celiotomía
 2. - Cistotomía
 3. - Gastrotomía - enterostomía
 4. - Ovariectomía - ovariectomía
3. Tratamientos de enfermedades en reptiles
 1. - Parenteral
 2. - Enteral

¿Te ha parecido interesante esta información?

Si aún tienes dudas, nuestro equipo de asesoramiento académico estará encantado de resolverlas.

Pregúntanos sobre nuestro método de formación, nuestros profesores, las becas o incluso simplemente conócenos.

Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

¡Encuétranos aquí!

Edificio Educa Edtech

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

 900 831 200

 formacion@euroinnova.com

 www.euroinnova.edu.es

Horario atención al cliente

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

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

 By
EDUCA EDTECH
Group