

Curso Universitario

Patologías y Enfermedades del Paciente Aviar



Curso Universitario

Patologías y Enfermedades del Paciente Aviar

- » Modalidad: online
- » Duración: 12 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Acreditación: 12 ECTS
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/veterinaria/curso-universitario/patologias-enfermedades-paciente-aviar

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 24

06

Titulación

pág. 32

01

Presentación

Los veterinarios especializados en medicina de aves deben contar con unos amplios conocimientos sobre las principales patologías y enfermedades que pueden llegar a afectar a estos animales, de tal manera que sean capaces de mejorar su salud. En este completísimo programa TECH ofrece la capacitación más completa en la materia para que el alumno sea capaz de desarrollarse en este apasionante campo.





“

La capacitación más completa sobre patologías y enfermedades del paciente aviar te la ofrecemos en este novedoso Curso Universitario, en el que podrás especializarte para mejorar la salud de estos animales”

Las aves son susceptibles a una gran variedad de enfermedades, por lo que el conocimiento sobre el tipo de ave, su anatomía y cómo deben manejarse es fundamental en la labor diaria del veterinario especializado, ayudando a entender la susceptibilidad de las distintas aves a las diferentes enfermedades.

Este programa desarrolla un conocimiento especializado sobre las diferentes patologías, tales como las patologías derivadas de un incorrecto manejo, como la paresia por captura, un síndrome causado por el estrés producido durante la captura de las aves salvajes. También se estudia la completa fisiopatogenia y los cambios producidos en el animal, que tantas muertes ocasiona y que se podrían evitar logrando el máximo conocimiento.

En concreto, la patología aviar se resume en dos grandes grupos: las enfermedades infecciosas: víricas, bacterianas, micoplásmicas, fúngicas y parasitarias; y las enfermedades no infecciosas: de causas genéticas, metabólico-endocrinas, alteraciones anatómicas, desequilibrios físico-químicos y deficiencias nutricionales.

Este programa incluye también el estudio de las enfermedades que se desarrollan en las aves silvestres, puesto que el veterinario especializado en este tipo de aves debe estar cualificado para desarrollar todas las labores de rescate, atención clínica y recepción del animal, técnicas de diagnóstico e interpretación de resultados, así como de la aplicación de los tratamientos actualizados que se desarrollarán a lo largo de este módulo.

En definitiva, esta capacitación proporciona al alumno herramientas y habilidades específicas para que desarrolle con éxito su actividad profesional en el amplio entorno de la medicina y cirugía de aves. Trabaja competencias clave como el conocimiento de la realidad y práctica diaria del profesional veterinario, y desarrolla la responsabilidad en el seguimiento y supervisión de su trabajo, así como habilidades de comunicación dentro del imprescindible trabajo en equipo.

Además, al tratarse de un programa online, el alumno no está condicionado por horarios fijos ni necesidad de trasladarse a otro lugar físico, sino que puede acceder a los contenidos en cualquier momento del día, equilibrando su vida laboral o personal con la académica.

Este **Curso Universitario en Patologías y Enfermedades del Paciente Aviar** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en medicina de aves
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Las novedades sobre la atención de pacientes aviarios
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realiza el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras en medicina de aves
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



No dejes pasar la ocasión de realizar con nosotros este Curso Universitario. Es la oportunidad perfecta para avanzar en tu carrera”



Este Curso Universitario es la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización para poner al día tus conocimientos en la materia”

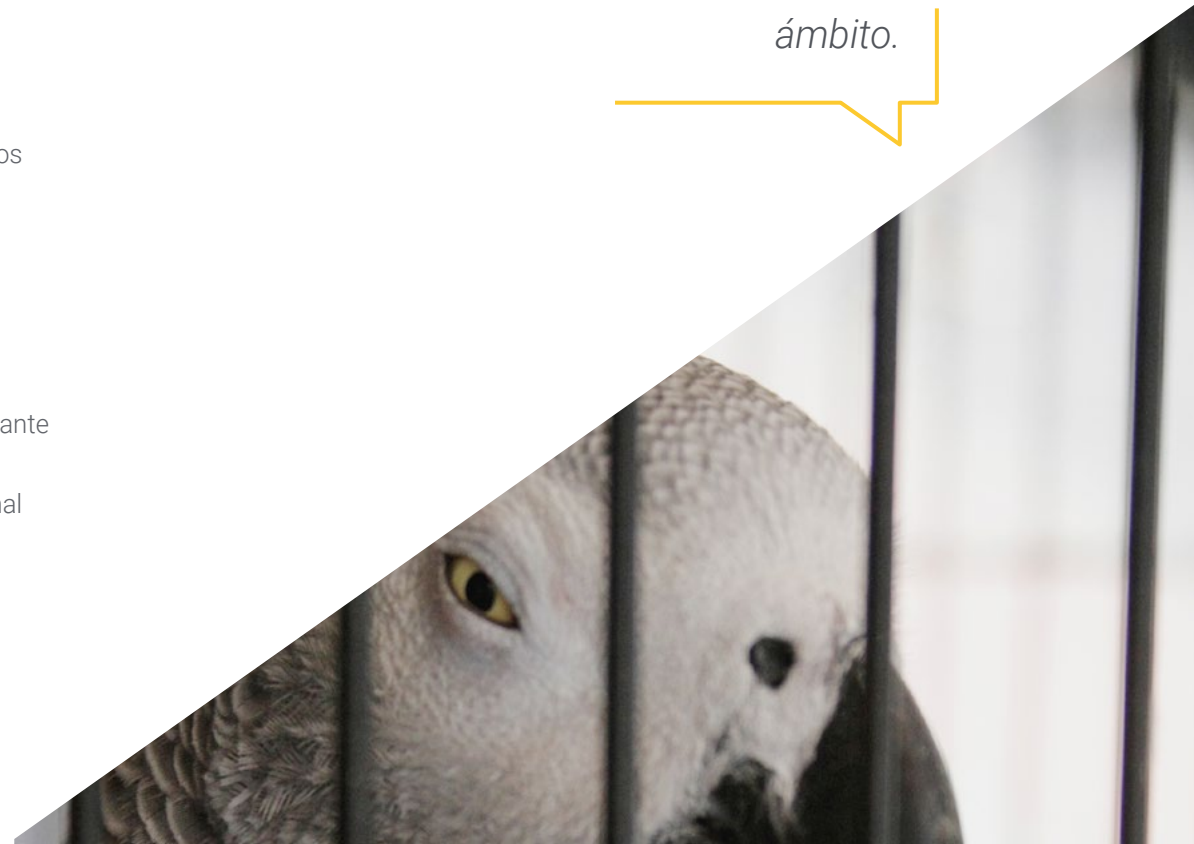
Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito veterinario, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

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

Esta capacitación cuenta con el mejor material didáctico, lo que te permitirá un estudio contextual que te facilitará el aprendizaje.

Este Curso Universitario 100% online te permitirá compaginar tus estudios con tu labor profesional a la vez que aumentas tus conocimientos en este ámbito.



02

Objetivos

El Curso Universitario en Patologías y Enfermedades del Paciente Aviar está orientado a facilitar la actuación del profesional dedicado a la veterinaria con los últimos avances y tratamientos más novedosos en el sector.





“

Esta es la mejor opción para conocer los últimos avances en medicina y cirugía de aves”



Objetivos generales

- ♦ Analizar las principales patologías infecciosas: víricas, bacterianas, micoplásmicas, fúngicas y parasitarias en las aves
- ♦ Desarrollar conocimiento especializado sobre las patologías no infecciosas: genéticas, metabólico-endocrinas, alteraciones anatómicas, desequilibrios físico-químicos y deficiencias nutricionales
- ♦ Definir las patologías en los tejidos blandos
- ♦ Concretar los tratamientos y prevención para evitar que ocurran
- ♦ Desarrollar conocimiento especializado sobre la enfermedad en el ave, en función de su causa, epizootiología y fisiopatogenia
- ♦ Determinar la estrecha relación del ser humano con el ave silvestre
- ♦ Identificar las vías de transmisión de enfermedades
- ♦ Analizar las preguntas más frecuentes que se plantean ante situaciones de campo



Únete a la mayor universidad online de habla hispana del mundo"





Objetivos específicos

- ◆ Identificar los síntomas para ser capaces de detectarlos a tiempo y actuar lo antes posible.
- ◆ Examinar las principales patologías derivadas del incorrecto manejo, para evitar su aparición e incluso evitar provocar su muerte
- ◆ Analizar las urgencias más frecuentes derivadas del incorrecto manejo, como las intoxicaciones por plomo y la miopatía por captura
- ◆ Concretar los trastornos de la cavidad oral y sus tratamientos más adecuados
- ◆ Desarrollar de una manera completa y exitosa todas las patologías del buche, el proventrículo y el ventrículo
- ◆ Profundizar en el conocimiento en todas las patologías más habituales de la parte distal del intestino
- ◆ Analizar los trastornos ocasionados en el hígado, tanto por causas externas al mismo como las patologías típicas que presentan
- ◆ Desarrollar conocimiento especializado sobre el gran desconocido aviar: el sistema endocrino, analizando cada una de las glándulas endocrinas de las aves, y su fisiopatogenia
- ◆ Identificar la causa de la enfermedad del ave a través del agente causal
- ◆ Desarrollar un conocimiento especializado sobre las enfermedades más habituales en las aves silvestres
- ◆ Poner en valor una lista de problemas, con sus diagnósticos diferenciales para lograr un correcto plan de trabajo
- ◆ Desarrollar las enfermedades víricas más importantes en la patología del ave silvestre, entendiendo que son las más graves para el ave
- ◆ Diagnosticar las enfermedades producidas por bacterias, puesto que están ligadas en su mayoría a infecciones respiratorias, infecciones de la sangre, infecciones intestinales o una combinación de cualquiera de ellas
- ◆ Analizar las enfermedades parasitarias, su sintomatología y tratamientos más actualizados

03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente a expertos de referencia en Medicina y Cirugía de Aves que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo. Profesionales de reconocido prestigio que se han unido para ofrecerte esta capacitación de alto nivel.





“

Nuestro equipo docente te ayudará a lograr el éxito en tu profesión”

Dirección



Dña. Trigo García, María Soledad

- ♦ Veterinaria Responsable del Servicio de Medicina Interna y Cirugía de Animales Exóticos en el Hospital clínico veterinario de la Universidad Alfonso X El Sabio de Madrid
- ♦ Licenciada en Veterinaria por la Universidad Alfonso X El Sabio (España)
- ♦ Postgrado en General Practitioner Certificate Programme in Exotic Animals, Improve International
- ♦ Postgrado en Seguridad Alimentaria en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Asesora como veterinaria en el Centro de Fauna Salvaje José Peña, y diversas clínicas veterinarias en Madrid
- ♦ Dirige el Servicio de Animales Exóticos en el Centro Veterinario Prado de Boadilla

Profesores

Dr. García Hernando, Javier

- ♦ Responsable de Medicina Interna de Animales exóticos en el hospital veterinario privet
- ♦ Veterinario ambulante de medicina y cirugía de animales exóticos, (Madrid)
- ♦ Licenciado en veterinaria por la UAX
- ♦ Diploma en Herpetología por la UCM



04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales del sector en Medicina y Cirugía en Animales Exóticos, con una amplia trayectoria y reconocido prestigio en la profesión, avalada por el volumen de casos revisados, estudiados y diagnosticados, con amplio dominio de las nuevas tecnologías aplicadas a la veterinaria.





“

Contamos con el programa científico más completo y actualizado del mercado. Buscamos la excelencia y que tú también la logres”

Módulo 1. Patologías relacionadas con el Manejo

- 1.1. Patologías más frecuentes
 - 1.1.1. La paresia por captura. Causa de mortalidad en las aves
 - 1.1.1.1. Especies afectadas y sintomatología característica
 - 1.1.1.2. Fisiopatogenia
 - 1.1.1.3. Diagnóstico diferencial
 - 1.1.1.4. Tratamiento y prevención
 - 1.1.2. Intoxicación por plomo
 - 1.1.2.1. Diagnóstico
 - 1.1.2.2. Tratamiento: primario, quelante y de apoyo
- 1.2. Otras intoxicaciones
 - 1.2.1. Intoxicación por zinc
 - 1.2.2. Diagnóstico
 - 1.2.2.1. Tratamiento
 - 1.2.2.2. Tratamiento primario
 - 1.2.2.3. Tratamiento quelante
 - 1.2.2.4. Tratamiento de apoyo
 - 1.2.3. Intoxicación por cloruro de amonio en falconiformes
 - 1.2.3.1. Signos clínicos
 - 1.2.3.2. Cambios patológicos
 - 1.2.3.3. Consideraciones fisiológicas y patológicas
 - 1.2.4. Intoxicación por cobre
 - 1.2.4.1. Diagnóstico
 - 1.2.4.2. Tratamiento
 - 1.2.4.2.1. Tratamiento quelante
 - 1.2.4.2.2. Tratamiento de apoyo
- 1.3. Patologías derivadas de una incorrecta nutrición
 - 1.3.1. Osteopatías metabólicas: lesiones óseas
 - 1.3.2. Causas y tipos de lesiones más habituales
 - 1.3.3. Sintomatología y especies susceptibles
 - 1.3.4. Diagnósticos y tratamientos actualizados





- 1.3.5. Deformidades de los huesos largos: la torsión y la flexión
 - 1.3.5.1. Descripción del tipo de patología
 - 1.3.5.2. Signos clínicos en el ave
 - 1.3.5.3. Tratamiento y prevención
- 1.3.6. Alteraciones óseas de los huesos más distales: la deformación
 - 1.3.6.1. El tendón deslizado
 - 1.3.6.2. Ala de ángel
 - 1.3.6.3. Dedos enrollados
- 1.3.7. Caquexia por inanición
 - 1.3.7.1. Definición y etiología. Sintomatología
 - 1.3.7.2. Hallazgos en la necropsia
 - 1.3.7.3. Tratamiento y prevención
- 1.3.8. La osteodistrofia conductual
- 1.4. Trastornos de la cavidad bucal
 - 1.4.1. Las patologías localizadas en el pico
 - 1.4.2. La cavidad bucal y orofaringe. La lengua y glándulas salivares
 - 1.4.2.1. La hipovitaminosis A
 - 1.4.2.2. Traumatismos
 - 1.4.2.3. Hemorragia
 - 1.4.2.4. Neoplasias
 - 1.4.2.5. Halitosis
 - 1.4.3. Enfermedades infecciosas de las Aves
 - 1.4.3.1. La necrosis de las mucosas
 - 1.4.3.2. La viruela aviar
 - 1.4.3.3. Herpesvirus de las anátidas (enteritis vírica del pato o peste del pato)
 - 1.4.3.4. Candidiasis (Infección por *Candida albicans*)
- 1.5. Patologías del esófago y buche
 - 1.5.1. Esofagitis, ingluvitis. Impactación esofágica y/o ingluvial
 - 1.5.2. Infestación del esófago y/o buche por *Capillaria contorta* y otras *Capillaria* spp
 - 1.5.3. La candidiasis y tricomoniasis
 - 1.5.3.1. Esofágica e ingluvial
 - 1.5.4. Patologías ingluviales
 - 1.5.4.1. Cálculos y éstasis

- 1.5.5. Patologías del buche.
 - 1.5.5.1. "Síndrome del buche agrio"
 - 1.5.5.2. Buche colgante.
 - 1.5.5.3. Regurgitación del contenido del buche
- 1.5.6. Neoplasias habituales
- 1.6. Patologías del proventrículo
 - 1.6.1. Enfermedad de dilatación proventricular en las aves Psitaciformes
 - 1.6.2. Impactación proventricular y de la molleja
 - 1.6.3. Candidiasis (infección por *Candida albicans*)
 - 1.6.4. Otras patologías
 - 1.6.4.1. Atonía
 - 1.6.4.2. Hipertrofia de etiología desconocida
 - 1.6.4.3. Proventriculitis
 - 1.6.4.4. Presencia de cuerpos extraños
- 1.7. Patologías de la molleja o ventrículo. El estómago glandular
 - 1.7.1. Enfermedad por dilatación proventricular
 - 1.7.2. Ulceraciones de la molleja
 - 1.7.3. Infestación por nematodos del estómago
 - 1.7.4. Neoplasias
 - 1.7.5. Otras patologías
 - 1.7.5.1. Atrofia muscular y ventriculitis traumática
- 1.8. Patologías del intestino del ave
 - 1.8.1. El síndrome de malabsorción
 - 1.8.2. Enteropatías no específicas
 - 1.8.2.1. La diarrea en las aves
 - 1.8.3. Alteraciones de la parte final del intestino
 - 1.8.3.1. Impactación del colorrecto
 - 1.8.3.2. Prolapso rectal
 - 1.8.3.2.1. Sobresfuerzo intestinal
 - 1.8.4. Neoplasias más habituales
- 1.8.5. La cloaca
 - 1.8.5.1. Cloacitis: "Descarga gonorreica"
 - 1.8.5.2. Prolapso
 - 1.8.5.3. Neoplasias más frecuentes
- 1.9. Patologías del hígado
 - 1.9.1. Lipidosis
 - 1.9.1.1. La infiltración o degeneración grasa
 - 1.9.2. Hemocromatosis
 - 1.9.2.1. El almacenamiento de hierro en el organismo aviar
 - 1.9.3. Gota visceral
 - 1.9.4. Amilodosis
 - 1.9.5. Neoplasias más habituales
 - 1.9.6. Otras patologías
 - 1.9.6.1. La hepatitis tóxica y diabetes mellitus
- 1.10. Trastornos endocrinos
 - 1.10.1. Las glándulas tiroideas
 - 1.10.2. Las glándulas paratiroideas
 - 1.10.3. Las glándulas suprarrenales
 - 1.10.4. Las glándulas ultimobranquiales
 - 1.10.4.1. Localización torácica
 - 1.10.5. Hipófisis. El encéfalo del ave
 - 1.10.6. Páncreas. Función endocrina y exocrina
 - 1.10.6.1. Pancreatitis
 - 1.10.6.2. Necrosis pancreática aguda
 - 1.10.6.3. Neoplasias más habituales

Módulo 2. Enfermedades del paciente aviar

- 2.1. Enfermedades víricas
 - 2.1.1. Las enfermedades víricas
 - 2.1.2. La enfermedad de Newcastle (Familia Paramyxoviridae)
 - 2.1.2.1. Etiología
 - 2.1.2.2. Clasificación de los serotipos.
 - 2.1.2.3. Características clínicas y fisiopatogenia
 - 2.1.2.4. Técnicas de diagnóstico y tratamiento
 - 2.1.3. Viruela aviar (Virus de la familia Poxviridae)
 - 2.1.3.1. Serotipos detectados en el ave
 - 2.1.3.2. Signos clínicos del paciente
 - 2.1.3.3. Diagnóstico y tratamiento
- 2.2. Otras infecciones víricas de interés clínico
 - 2.2.1. El virus de la gripe en las aves (Familia Ortomyxoviridae)
 - 2.2.1.1. Epizootiología de la enfermedad
 - 2.2.1.2. Signos clínicos en el ave
 - 2.2.1.3. Diagnóstico
 - 2.2.1.4. Prevención y control
 - 2.2.2. Infecciones por herpesvirus
 - 2.2.2.1. Etiología.
 - 2.2.2.2. Enfermedad de Marek
 - 2.2.2.2.1. Parálisis por polineuritis
 - 2.2.2.3. Peste de los patos
 - 2.2.2.3.1. Enteritis vírica del pato
 - 2.2.2.4. Laringotraqueítis infecciosa aviar
 - 2.2.2.5. Herpes
 - 2.2.3. Otras enfermedades víricas
- 2.3. Enfermedades bacterianas más frecuentes en la clínica
 - 2.3.1. Pasteurelisis: el cólera
 - 2.3.1.1. Historia: agente etiológico y transmisión de la enfermedad
 - 2.3.1.2. Especies susceptibles y síntomas
 - 2.3.1.3. Diagnóstico
 - 2.3.1.4. Tratamiento e inmunidad
 - 2.3.2. Clamidiosis: Ornitosis-psitacosis
 - 2.3.2.1. Causas y especies más susceptibles
 - 2.3.2.2. Diagnóstico eficaz
 - 2.3.2.3. Tratamiento y prevención
 - 2.3.3. Salmonelosis
 - 2.3.3.1. Definición
 - 2.3.3.2. Agente etiológico
 - 2.3.3.3. Distribución
 - 2.3.3.4. Especies susceptibles
 - 2.3.3.5. Transmisión
 - 2.3.3.6. Diagnóstico
 - 2.3.3.7. Tratamiento/prevención
- 2.4. Enfermedades bacterianas menos frecuentes en la clínica
 - 2.4.1. Tuberculosis aviar: Mycobacterium spp
 - 2.4.1.1. Causas y especies más susceptibles
 - 2.4.1.2. Diagnóstico eficaz
 - 2.4.1.3. Tratamiento y prevención
 - 2.4.2. Seudotuberculosis (la yersiniosis)
 - 2.4.2.1. Causas y especies más susceptibles
 - 2.4.2.2. Diagnóstico eficaz
 - 2.4.2.3. Tratamiento y prevención
 - 2.4.3. Infecciones por Escherichia coli
 - 2.4.3.1. Definición
 - 2.4.3.2. Agente etiológico
 - 2.4.3.3. Distribución
 - 2.4.3.4. Especies susceptibles
 - 2.4.3.5. Transmisión
 - 2.4.3.6. Diagnóstico
 - 2.4.3.7. Tratamiento/prevención

- 2.5. Otras enfermedades bacterianas en el paciente aviar
 - 2.5.1. El botulismo
 - 2.5.1.1. Historia y distribución
 - 2.5.1.2. Transmisión
 - 2.5.1.2.1. Los bacilos de Clostridium botulinum
 - 2.5.1.3. Síntomas clínicos y lesiones
 - 2.5.1.4. Diagnóstico y tratamiento de la enfermedad
 - 2.5.2. El mal rojo: Erysipelothrix rhusiopathiae
 - 2.5.2.1. Etiología y transmisión del agente causal: Aves silvestres
 - 2.5.2.2. Detección eficaz
 - 2.5.2.2.1. Síntomas y lesiones
 - 2.5.2.3. Diagnóstico y tratamiento
 - 2.5.3. Listeriosis: Listeria monocitogenes
 - 2.5.3.1. Historia: agente etiológico y transmisión de la enfermedad
 - 2.5.3.2. Síntomas detectados en el ave
 - 2.5.3.3. Diagnóstico y tratamiento eficaz
- 2.6. Enfermedades fúngicas
 - 2.6.1. Aspergilosis
 - 2.6.1.1. Características relevantes de la enfermedad
 - 2.6.1.2. Signos clínicos detectados en el paciente
 - 2.6.1.3. Técnicas de diagnóstico eficaces
 - 2.6.1.4. Tratamiento, prevención y profilaxis
 - 2.6.2. La candidiasis
 - 2.6.2.1. Signos clínicos en el paciente aviar por Candida albicans
 - 2.6.2.2. Técnicas laboratoriales de diagnóstico
 - 2.6.2.3. Tratamiento y control de la patología
 - 2.6.3. La dermatofitosis. Tiña
 - 2.6.3.1. Factores predisponentes y tipos de aves afectadas
 - 2.6.3.2. Signos clínicos más habituales
 - 2.6.3.3. Diagnóstico y control
- 2.7. Ectoparásitos
 - 2.7.1. Los dípteros (Diptera)
 - 2.7.1.1. Las moscas y mosquitos
 - 2.7.2. Pulgas (Siphonaptera)
 - 2.7.3. Piojos (Phthiraptera – Mallophaga)
 - 2.7.4. Chinchas (Hemiptera – Cimicidae)
 - 2.7.4.1. Ectoparásitos hematófagos
 - 2.7.5. Ácaros (Acari)
 - 2.7.5.1. Los ectoparásitos más comunes
 - 2.7.6. Garrapatas (Ixodida)
 - 2.7.6.1. Parásitos macroscópicos
 - 2.7.7. Escarabajos (Coleoptera)
 - 2.7.7.1. Vectores de enfermedades
- 2.8. Realización de análisis coprológico en las aves
 - 2.8.1. Técnicas coprológicas más importantes
 - 2.8.2. Trematodos
 - 2.8.2.1. Las duelas
 - 2.8.3. Cestodos
 - 2.8.3.1. Las tenias
 - 2.8.4. Nematodos
 - 2.8.4.1. Localizaciones especiales de los nematodos y sus patologías
- 2.9. Los protozoos: Microorganismos formados por una única célula
 - 2.9.1. La coccidiosis en Anseriformes, Galliformes y Paseriformes
 - 2.9.1.1. Especies de Eimeria e isospora
 - 2.9.1.2. Especies de Caryospora
 - 2.9.1.3. Otras especies de coccidios en las aves
 - 2.9.2. La tricomoniasis: Trichomonas spp
 - 2.9.3. Otros protozoos
 - 2.9.3.1. Giardia, Hexamita e Histomonas



- 2.10. Los hemoparásitos
 - 2.10.1. Las microfilarias
 - 2.10.2. Especies de Plasmodium
 - 2.10.3. Especies de Haemoproteus
 - 2.10.4. Especies de Leucocytozoon
 - 2.10.5. La tripanosomiasis
 - 2.10.6. Especies de Hepatozoon
 - 2.10.7. Especies de Babesia
 - 2.10.7.1. Los piroplasmas aviarios
 - 2.10.8. Otras especies objeto de discusión

“ *Esta capacitación te permitirá avanzar en tu carrera de una manera cómoda*”

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 aún 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.



En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:



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 que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Últimas técnicas y procedimientos en vídeo

Te acercamos a las técnicas más novedosas, a los últimos avances educativos, al primer plano de la actualidad en técnicas y procedimientos veterinarios. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para tu asimilación y comprensión. Y lo mejor, puedes verlos las veces que quieras.



Resúmenes interactivos

Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

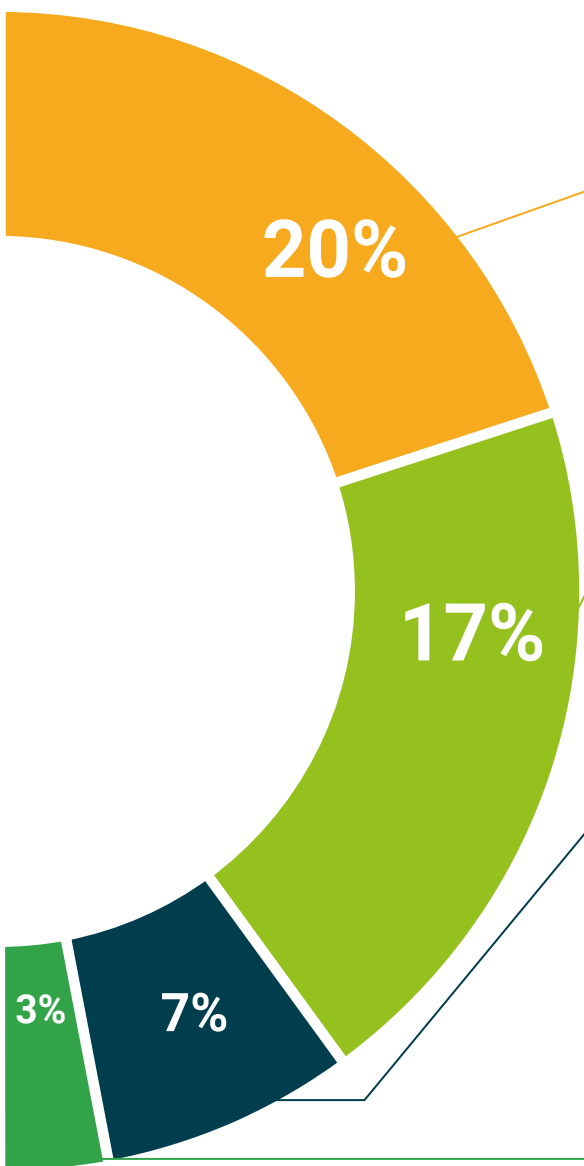
Este sistema exclusivo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales..., en nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, te presentaremos los desarrollos de casos reales en los que el experto te guiará 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

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos: para que compruebes cómo vas consiguiendo tus 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 nuestras futuras decisiones difíciles.



Guías rápidas de actuación

Te ofrecemos los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudarte a progresar en tu aprendizaje.



06

Titulación

El Curso Universitario en Patologías y Enfermedades del Paciente Aviar garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Universitario expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este **Curso Universitario en Patologías y Enfermedades del Paciente Aviar** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Curso Universitario** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

Este título propio contribuye de forma relevante al desarrollo de la educación continua del profesional y aporta a un alto valor curricular universitario a su formación, y es 100% válido en todas las oposiciones, carreras profesional y bolsa de trabajo de cualquier comunidad autónoma Española.

Título: **Curso Universitario en Patologías y Enfermedades del Paciente Aviar**

ECTS: **12**

N.º Horas Oficiales: **300 h.**





Curso Universitario

Patologías y Enfermedades del Paciente Aviar

- » Modalidad: online
- » Duración: 12 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Acreditación: 12 ECTS
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario

Patologías y Enfermedades del Paciente Aviar

