

Diplomado

Afecciones Dermatológicas
de Regiones Específicas





Diplomado Afecciones Dermatológicas de Regiones Específicas

- » Modalidad: online
- » Duración: 8 semanas
- » Titulación: TECH Universidad Tecnológica
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtute.com/veterinaria/curso-universitario/afecciones-dermatologicas-regiones-especificas

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

Este programa aborda el estudio de diferentes patologías de ciertas partes peculiares del organismo por su diferenciación desde el punto de vista embrionario o por su localización, que hace que los tratamientos o los diagnósticos sean particulares.

Especialícese en Afecciones Dermatológicas de la mano de expertos con amplia experiencia en la materia. Una oportunidad única de especializarse en un sector con alta demanda de profesionales.



“

Los veterinarios deben continuar su preparación para adaptarse a los nuevos avances en este campo”

La Dermatología es, posiblemente, la especialidad, dentro de la medicina veterinaria de animales de compañía, que con más frecuencia se presenta en la clínica diaria.

Debido a esto, y, teniendo en cuenta su importancia, el programa de este Curso ha sido desarrollado por un equipo Docente Veterinario de referencia de la Dermatología Veterinaria

La combinación de la experiencia, tanto teórica como práctica, permite que el profesional veterinario desarrolle, de primera mano, conocimiento especializado para llevar a cabo un buen diagnóstico y tratamiento de las enfermedades dermatológicas, desde el punto de vista teórico, con las últimas novedades y avances científicos y desde la amplia experiencia práctica de todos los Docentes. La combinación de un gran equipo de Docentes interrelacionados entre sí es lo que hace único a este Curso de entre todos los que se ofrecen en formaciones similares.

La temática desarrollada en el Curso aborda, con un gran nivel de profundidad, las Dermatosis más importantes de los pequeños animales, incluyendo perros, gatos y demás especies no tradicionales de animales de compañía.

Con este Curso el profesional veterinario desarrolla conocimiento avanzado de la Dermatología Veterinaria para la práctica en la clínica diaria. El sistema de estudio aplicado por esta Universidad permite cimentar unas bases sólidas en el conocimiento especializado de la Fisiopatología de la piel y en la Terapéutica Dermatológica de Última Generación.

Al tratarse de un Curso *online*, el alumno no está condicionado por horarios fijos, ni tiene necesidad de trasladarse a otro lugar físico. Puede acceder a todos los contenidos en cualquier momento del día, de manera que puede realizarse conciliando la vida laboral o personal con la académica. Igualmente, este Curso Universitario cuenta con *Masterclasses* impartidas por un distinguido experto veterinario dermatólogo internacional. Así, los egresados conseguirán un grado de actualización y habilidades prácticas en torno al estudio, análisis y tratamiento de afecciones en req

Este **Diplomado en Afecciones Dermatológicas de Regiones Específicas** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Afecciones Dermatológicas de Regiones Específicas
- ♦ 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 Afecciones Dermatológicas de Regiones Específicas
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras en Afecciones Dermatológicas de Regiones Específicas
- ♦ 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 oportunidad de realizar este Curso con nosotros. Es la oportunidad perfecta para avanzar en tu carrera y destacar en un sector con alta demanda de profesionales”

“

Recibirás una Masterclass centrada en los últimos adelantos de la terapéutica dermatológica veterinaria de la mano de un especialista de prestigio internacional”

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 programa. Para ello, el profesional contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en Afecciones Dermatológicas de Regiones Específicas y con gran experiencia.

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

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



02 Objetivos

El programa en Afecciones Dermatológicas de Regiones Específicas está orientado a facilitar la actuación del profesional dedicado a la Veterinaria con los últimos avances y tratamientos más novedosos en el sector.





“

Conoce los últimos avances en la materia desde la comodidad de tu hogar, gracias a la modalidad online en la que se fundamenta este programa”



Objetivos generales

- Generar conocimiento especializado y avanzado con respecto a la piel
- Determinar su fisiopatología en la clínica general del individuo como un todo
- Analizar y manejar una de las patologías más frecuentes dentro de la Dermatología como son las otitis externas
- Profundizar en las Dermatosis que requieren atención especial por su situación anatómica particular y diferencial
- Examinar las patologías de la piel y sus anexos en zonas específicas que requieren una atención especial como el oído, los párpados, las garras, la trufa, almohadillas y la zona anal
- Compilar las patologías propias de estas estructuras que nos servirán para buscar y localizar las enfermedades sistémicas que las causan



Este programa es la mejor opción que podrás encontrar para especializarte en Afecciones Dermatológicas de Regiones Específicas y realizar diagnósticos más precisos”





Objetivos específicos

- ♦ Concretar la metodología de trabajo cuando se sospecha de la presencia de una enfermedad autoinmune o inmunomediada cutánea
- ♦ Determinar las diferencias entre los distintos grupos de enfermedades autoinmunes e inmunomediadas
- ♦ Establecer los diagnósticos diferenciales de las enfermedades autoinmunes e inmunomediadas en función de su patrón lesional y presentación clínica
- ♦ Examinar la clasificación de enfermedades autoinmunes e inmunomediadas
- ♦ Establecer las enfermedades autoinmunes e inmunomediadas más relevantes en la especie canina y felina
- ♦ Actualizar el enfoque terapéutico de las enfermedades inmunomediadas y autoinmunes
- ♦ Examinar las clasificación y denominación de las diferentes patologías
- ♦ Dominar la citología como herramienta fundamental dentro de la Otología
- ♦ Analizar los tratamientos específicos para estas dermatosis
- ♦ Afianzar el protocolo diagnóstico y establecer la importancia de seguir los pasos correctamente para aplicar el tratamiento correcto al combatir este tipo de afecciones

03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente a expertos de referencia en Afecciones Dermatológicas de Regiones Específicas que vierten en esta especialización la experiencia de su trabajo. Se trata de veterinarios de reconocimiento mundial procedentes de diferentes países con demostrada experiencia profesional teórico-práctica.



“

Nuestro equipo docente, experto en Afecciones Dermatológicas de Regiones Específicas, te ayudará a lograr el éxito en tu profesión”

Director Invitado Internacional

El Doctor Domenico Santoro es una eminencia en el campo de la **Dermatología Veterinaria**. Es el **único especialista de su campo que posee doble certificación**, una otorgada por el Colegio Americano de Microbiólogos Veterinarios (ACVM) en Bacteriología/Micología e Inmunología, y la otra por la Junta del Colegio Americano de Dermatología Veterinaria.

Su carrera ha estado marcada por el estudio de las interacciones huésped-microbio que se producen en la **Dermatitis Atópica Canina**. A raíz de estos análisis, ha desarrollado la evaluación de los **péptidos cutáneos de defensa**, cuantificando a nivel molecular y proteínico la expresión de dichos productos en la piel de perros sanos y afectados.

Santoro es un líder de altísimo prestigio dentro de la comunidad científica cuyo principal compromiso es la **innovación continua** para promover la excelencia en la Dermatología Veterinaria. Durante su labor asistencial, ha profundizado en la **respuesta inmune cutánea** de los canes con Leishmaniosis, las bacterias aeróbicas y otras patologías ocasionadas por alérgenos. Asimismo, domina la **Crioterapia cutánea** y la **Cirugía de Piel con láser** en mascotas.

En su trayectoria destaca además por ser **uno de los tres investigadores principales** a cargo de la dirección del Laboratorio de Dermatología Comparada de la Universidad de Florida. Desde ese centro de estudios promueve la **perspectiva "One Health"** que indaga en el desarrollo de defensas simultáneas entre perros y humanos para enfermedades dermatológicas.

Paralelamente, ha formado parte de departamentos de investigación sobre animales en las **prestigiosas universidades norteamericanas** de Carolina del Norte e Illinois. A través de sus experiencias, se convirtió en uno de los miembros fundadores del **Comité Internacional de Enfermedades Alérgicas en Animales (ICADA)**. Como resultado, posee varias decenas de publicaciones científicas en alguna de las revistas especializadas más prestigiosas del sector veterinario.



Dr. Santoro, Domenico

- ♦ Investigador Principal en Laboratorio de Dermatología Comparada de la Universidad de Florida
- ♦ Médico Veterinario en el Hospital Veterinario de la Universidad de Florida
- ♦ Profesor Asistente de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Florida
- ♦ Doctor en Ciencias Veterinarias por la Universidad de Illinois at Urbana-Campaign
- ♦ Residencia de Veterinaria en La Universidad Estatal de North Carolina
- ♦ Grado en Veterinaria en la Universidad de Nápoles "Federico II"
- ♦ Miembro: Colegio Americano de Microbiólogos Veterinarios, Colegio Americano de Dermatología Veterinaria, Colegio Europeo de Dermatología Veterinaria

“

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

Dirección



Dr. Machicote Goth, Gustavo

- Veterinario Clínico Dermatólogo en Clínica Vilanova
- Responsable del servicio de Referencia en Dermatología DERMASET
- Miembro y Ex Secretario del Comité Científico del GEDA (Grupo de Dermatología de AVEPA)
- Certificado de Dermatología por la ESAVS en Viena
- Master en Oncología de Pequeños Animales por AEVA, Universidad Miguel de Cervantes



04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales del sector en Afecciones Dermatológicas de Regiones Específicas, con una amplia trayectoria y reconocido prestigio en la profesión, avalada por el volumen de casos revisados, estudiados y diagnosticados, y con amplio dominio de las nuevas tecnologías aplicadas a la Veterinaria.





“

Este Diplomado contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado”

Módulo 1. La piel como órgano. Características y aproximación diagnóstica

- 1.1. Estructura y función de la piel
 - 1.1.1. Epidermis
 - 1.1.2. Dermis
 - 1.1.3. Anexos cutáneos
 - 1.1.4. Hipodermis
 - 1.1.5. Vascularización e inervación
- 1.2. La consulta dermatológica
 - 1.2.1. Material para la recogida de datos
 - 1.2.2. Material para el examen clínico
 - 1.2.3. Material para las pruebas complementarias
- 1.3. La relación con el propietario
 - 1.3.1. Objetivos
 - 1.3.2. Atención personalizada
 - 1.3.3. Asignación del tiempo suficiente
- 1.4. Protocolo de diagnóstico
 - 1.4.1. Ficha dermatológica
 - 1.4.2. Historia clínica general
 - 1.4.3. Historia clínica dermatológica
- 1.5. Exploración general y dermatológica
 - 1.5.1. Lesiones cutáneas primarias
 - 1.5.2. Lesiones cutáneas secundarias
 - 1.5.3. Patrones clínicos
- 1.6. Diagnósticos diferenciales
 - 1.6.1. Dermatitis más frecuentes
 - 1.6.2. Dermatitis menos frecuentes
- 1.7. Pruebas complementarias diagnósticas
 - 1.7.1. Raspado cutáneo
 - 1.7.2. Tricograma
 - 1.7.3. Cepillado del pelo
 - 1.7.4. Cinta adhesiva
 - 1.7.5. Impronta
 - 1.7.6. Métodos de cultivo
 - 1.7.7. Biopsia cutánea

- 1.8. Citología cutánea
 - 1.8.1. Toma de muestras
 - 1.8.2. Procesado y tinción
 - 1.8.3. Interpretación
- 1.9. Histopatología cutánea
 - 1.9.1. Patrones inflamatorios
 - 1.9.2. Patrones atróficos
 - 1.9.3. Patrones neoplásicos
- 1.10. Tratamientos. Visión general
 - 1.10.1. Tópicos
 - 1.10.1.1. Champú
 - 1.10.1.2. Solución
 - 1.10.1.3. Espuma
 - 1.10.1.4. Toallitas
 - 1.10.2. Sistémicos
 - 1.10.2.1. Vía oral
 - 1.10.2.2. Vía parenteral

Módulo 2. Afecciones del oído externo, los párpados, las uñas, las almohadillas, la zona anal y el puente nasal y trufa

- 2.1. Otitis externa definición y causas desencadenantes, complicantes y perpetuantes
 - 2.1.1. Causas primarias
 - 2.1.2. Causas secundarias
 - 2.1.3. Factores perpetuantes
- 2.2. Otoscopia y videoscopia. Técnicas diagnósticas
 - 2.2.1. Manejo del otoscopio tradicional
 - 2.2.2. Videoscopia como acción quirúrgica avanzada
- 2.3. Diagnóstico citológico de las otitis
 - 2.3.1. Reconocimiento de las posibles causas etiológicas según el aspecto macroscópico de la secreción
 - 2.3.2. Importancia del análisis citológico para la indicación terapéutica
 - 2.3.3. Toma de muestras, cultivo y antibiograma



- 2.4. Tratamiento de la otitis
 - 2.4.1. La importancia de la limpieza ótica previa al tratamiento específico
 - 2.4.2. Tratamientos tópicos combinados
 - 2.4.3. Los condicionantes de la membrana timpánica rota
- 2.5. Onixis. Terminología descriptiva de las afecciones ungueales
 - 2.5.1. Onicodistrofia lupoides
 - 2.5.2. Onixis por diferentes orígenes
 - 2.5.2.1. Bacterianas
 - 2.5.2.2. Fúngicas
 - 2.5.2.3. Onicodistrofias parasitarias
 - 2.5.3. Tratamiento de las patologías ungueales
 - 2.5.4. CCE del lecho subungueal
- 2.6. Patologías de las almohadillas caninas y felinas
 - 2.6.1. Hiperqueratosis en almohadillas caninas
 - 2.6.2. Pododermatitis plasmocitaria felina
 - 2.6.3. Afecciones por vaculitis
- 2.7. Patología de los sacos anales
 - 2.7.1. Impactación y fistulización de sacos anales
 - 2.7.2. Tratamientos directos e indirectos de la impactación de sacos anales
 - 2.7.3. Adenocarcinoma de los sacos anales
- 2.8. Patologías palpebrales
 - 2.8.1. Blefaritis de diferentes orígenes
 - 2.8.2. Tratamientos de los párpados con blefaritis
 - 2.8.3. Neoplasias
- 2.9. Diagnósticos diferenciales en las dermatosis del puente nasal canino
 - 2.9.1. Causas infecciosas
 - 2.9.2. Causas autoinmunes
 - 2.9.3. Alopecias por displasia
- 2.10. Diagnósticos diferenciales de dermatosis de la trufa
 - 2.10.1. Infecciones mucocutáneas
 - 2.10.2. Afecciones autoinmunes
 - 2.10.3. Neoplasias

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 Diplomado en Afecciones Dermatológicas de Regiones Específicas garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este **Diplomado en Afecciones Dermatológicas de Regiones Específicas** 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 **Diplomado** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

El título expedido por **TECH Universidad Tecnológica** expresará la calificación que haya obtenido en el Diplomado, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: **Diplomado en Afecciones Dermatológicas de Regiones Específicas**

N.º Horas Oficiales: **300 h.**



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



Diplomado

Afecciones

Dermatológicas de

Regiones Específicas

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **8 semanas**
- » Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**
- » Dedicación: **16h/semana**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Diplomado

Afecciones Dermatológicas
de Regiones Específicas

