

# Corso Universitario

Alterazioni Dermatologiche,  
Endocrine, Ematiche e  
Alimentazione del Cavallo





## Corso Universitario

### Alterazioni Dermatologiche, Endocrine, Ematiche e Alimentazione del Cavallo

- » Modalità: online
- » Durata: 12 settimane
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 12 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: [www.techtute.com/it/veterinaria/corso-universitario/alterazioni-dermatologiche-endocrine-ematiche-alimentazione-cavallo](http://www.techtute.com/it/veterinaria/corso-universitario/alterazioni-dermatologiche-endocrine-ematiche-alimentazione-cavallo)

# Indice

01

Presentazione

---

*pag. 4*

02

Obiettivi

---

*pag. 8*

03

Direzione del corso

---

*pag. 12*

04

Struttura e contenuti

---

*pag. 22*

05

Metodologia

---

*pag. 28*

06

Titolo

---

*pag. 36*

# 01 Presentazione

Il veterinario equino deve conoscere tutte le modalità di presentazione dei diversi disturbi di cui possono soffrire i cavalli. Risulta fondamentale conoscere il funzionamento di base di tutti gli apparati non solo per comprendere i cambiamenti fisiopatologici che si verificano durante la malattia, ma anche per formulare correttamente la diagnosi e applicare il trattamento adeguato. In questo programma, TECH fornisce ai propri studenti un'ampia panoramica sui disturbi dermatologici, endocrini, ematici e sulle nuove raccomandazioni in materia di alimentazione. Un programma di alta qualità che eleverà i veterinari ai massimi livelli di competenza nel settore.



“

*Un aggiornamento completo ed esaustivo sulle patologie dermatologiche, endocrine, ematiche e sull'alimentazione del cavallo grazie al programma accademico più completo ed efficace del mercato didattico online"*

Questo Corso Universitario tratterà gli aspetti più importanti sulle alterazioni dermatologiche, endocrine, ematiche e sulla nutrizione del cavallo. Data la frequenza di queste patologie, è importante avere una conoscenza approfondita delle diverse opzioni terapeutiche disponibili. Nel caso di una lacerazione cutanea, l'obiettivo da raggiungere, ove possibile, è la guarigione primaria del tessuto leso.

Esistono tuttavia altri interventi che possono essere impegnativi per il veterinario, come le infezioni muscolo-scheletriche in generale e quelle delle strutture ossee e sinoviali in particolare. Inoltre, le malattie virali e batteriche comprendono numerose patologie che il medico veterinario equino deve essere in grado di riconoscere e in caso deve saper stabilire linee guida per il trattamento. Le malattie fungine e parassitarie sono le cause più frequenti di disturbi cutanei, essendo in molti casi altamente contagiose, per cui è importante non solo identificare questi problemi ma anche stabilire linee guida di gestione appropriate per prevenirne la diffusione.

Verranno inoltre trattate le malattie endocrine, che rappresentano una sfida per il veterinario equino, gli aspetti del trattamento ematopoietico e le patologie neurologiche, in quanto questioni fondamentali nell'intervento veterinario con i cavalli. In questo modo, al termine del programma il professionista avrà acquisito le competenze necessarie per prendersi cura di equini affetti da diverse patologie, che richiedono interventi per mantenere la loro salute e le loro buone condizioni fisiche.

In tal senso, questo programma si propone di essere uno dei migliori a livello accademico, in quanto riunisce dermatologia, endocrinologia, problemi ematici e alimentazione in un unico compendio di argomenti di interesse per i professionisti del settore. Tutti in un formato 100% online, senza orari o spostamenti in luoghi fisici.

Questo **Corso Universitario in Alterazioni Dermatologiche, Endocrine, Ematiche e Alimentazione del Cavallo** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi pratici presentati da esperti in medicina veterinaria equina
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Particolare enfasi sulle metodologie innovative in Alterazioni Dermatologiche, Endocrine, Ematiche e Alimentazione del Cavallo
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o portatile provvisto di connessione a internet



*Unisciti all'élite grazie a questo programma altamente efficace e scoprirai nuove prospettive per il tuo futuro professionale"*

“

*Il nostro innovativo concetto di telepratica ti darà l'opportunità di imparare mediante un'esperienza coinvolgente, permettendoti di acquisire i contenuti molto più velocemente e facendoti maturare una visione molto più concreta dei contenuti: Learning from an Expert”*

Il personale docente del programma comprende professionisti del settore veterinario, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

I contenuti multimediali, sviluppati in base alle ultime tecnologie Scientifiche, forniranno al professionista un apprendimento coinvolgente e localizzato, ovvero inserito in un contesto reale.

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale lo Specialista deve cercare di risolvere le diverse situazioni che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.

*Con un progetto metodologico basato su tecniche di insegnamento collaudate, questo corso utilizzerà diversi approcci di insegnamento per permetterti di imparare in modo dinamico ed efficace.*

*Un programma educativo molto completo che ti permetterà di acquisire le conoscenze più avanzate in tutte le aree di intervento del veterinario specializzato in equini.*



# 02 Obiettivi

L'obiettivo di TECH è quello di orientare professionisti estremamente qualificati per l'esperienza lavorativa. Questo obiettivo è integrato, in modo globale, dalla promozione dello sviluppo umano che pone le basi per una società migliore. Ciò si materializza fornendo l'aiuto necessario ai professionisti, affinché possano accedere ad un livello superiore di competenza e controllo. Una meta che potrà considerarsi acquisita in pochi mesi, con un programma ad alta intensità ed efficacia.





“

*Se il tuo obiettivo è orientare la tua specializzazione verso nuove strade di successo e sviluppo, questo è il programma che fa per te: un Corso Universitario che punta all'eccellenza”*



## Obiettivi generali

- ♦ Identificare le diverse strutture anatomiche e le patologie dell'apparato digerente del cavallo
- ♦ Sviluppare e avanzare nelle procedure più frequenti per risolvere le patologie alla cavità orale
- ♦ Riconoscere la sintomatologia propria delle alterazioni dell'apparato digerente
- ♦ Preparare il clinico per la corretta valutazione dello stato sistemico dell'animale e la conseguente gravità della patologia
- ♦ Stabilire protocolli diagnostici e generare trattamenti e prognosi ottimali
- ♦ Stabilire criteri ottimali di medicina preventiva e buone linee guida di gestione
- ♦ Stabilire una metodologia appropriata per l'analisi del cavallo affetto da problemi respiratori o cardiovascolari
- ♦ Identificare tutti i segni clinici associati alla malattia respiratoria o cardiovascolare negli equini
- ♦ Generare conoscenze specialistiche sull'auscultazione respiratoria e cardiaca
- ♦ Stabilire l'approccio clinico specifico al cavallo con alterazione respiratoria o cardiovascolare
- ♦ Identificare le patologie dell'apparato urinario del cavallo
- ♦ Stabilire protocolli diagnostici che facilitino il riconoscimento del paziente affetto da patologia urinaria
- ♦ Ampliare le alternative dei possibili trattamenti in funzione alle situazioni patologiche
- ♦ Riconoscere le patologie genitali mediche e chirurgiche dello stallone e della giumenta, valutare la loro entità e fornire un trattamento appropriato per il recupero e il ripristino della corretta funzione riproduttiva
- ♦ Sviluppare tecniche chirurgiche per la risoluzione di patologie del sistema riproduttivo che possano essere eseguite sul campo





## Obiettivi specifici

---

- ♦ Approfondire lo studio delle componenti sanguigne, affrontare dettagliatamente i marcatori biochimici sierologici, tutti i parametri analitici che il clinico specialista deve conoscere in profondità, con l'obiettivo di poter relazionare le possibili alterazioni in questo senso con situazioni patologiche di qualsiasi tipo
- ♦ Sviluppare conoscenze avanzate sulle possibili alterazioni relazionate con l'emopoiesi, e le alternative di trattamento di ultima generazione
- ♦ Raggiungere un elevato livello di comprensione dei meccanismi fisiopatologici dei disturbi immuno-mediati, al fine di selezionare i test diagnostici più recenti e il trattamento appropriato
- ♦ Approfondire i meccanismi fisiopatologici dell'endotossitemia e lo sviluppo dello shock settico per prevenire le complicazioni secondarie associate al suddetto processo, e utilizzare i trattamenti più adeguati
- ♦ Conoscere i processi digerenti e di assorbimento dei nutrienti nei vari compartimenti anatomici dell'apparato digerente del cavallo
- ♦ Apportare conoscenze basiche sui nutrienti necessari per l'elaborazione di programmi alimentati
- ♦ Stimare il peso del cavallo e determinare la sua condizione corporea
- ♦ Calcolare in modo semplice le necessità quotidiane di foraggio e grano, o mangimi composti
- ♦ Differenziare e saper applicare i termini di energia lorda, digeribile e netta
- ♦ Approfondire la conoscenza delle alternative al trattamento antibiotico e lo sviluppo di resistenze antibiotiche, con l'obiettivo di allenare il clinico al processo decisionale di fronte a situazioni di importante restrizione all'uso di antibiotici, sia per la categoria del paziente o per la presenza di resistenze batteriche
- ♦ Aggiornarsi sui prebiotici e sui probiotici, nonché sull'uso delle piante medicinali e sulla loro importanza come strumenti importanti nella medicina preventiva e nel trattamento di patologie specifiche
- ♦ Identificare le principali patologie che colpiscono la pelle
- ♦ Esaminare l'origine del problema e stabilire la prognosi della dermatite
- ♦ Riconoscere i segni clinici e di laboratorio delle principali malattie dermatologiche
- ♦ Identificare i sintomi delle malattie cutanee di origine batterica o virale, e proporre opzioni terapeutiche
- ♦ Determinare i sintomi delle malattie cutanee di origine fungina o parassitaria, e proporre opzioni terapeutiche
- ♦ Stabilire i sintomi delle malattie cutanee allergiche o autoimmuni, e proporre opzioni terapeutiche
- ♦ Esaminare i sintomi di altre malattie della pelle nonché la loro prognosi e le opzioni di trattamento
- ♦ Identificare ed elaborare la presentazione clinica, la diagnosi e la gestione dei principali tipi di neoplasia che colpiscono i cavalli
- ♦ Creare conoscenze avanzate su patologie, diagnosi e gestione di sarcoidosi, carcinomi a cellule squamose, tumori melanocitici, mastocitomi e linfomi nei cavalli
- ♦ Esaminare i recenti sviluppi nella terapia delle neoplasie cutanee nel cavallo
- ♦ Sviluppare una conoscenza avanzata della patologia, della diagnosi e della gestione della sindrome metabolica equina e della disfunzione ipofisaria media nei cavalli
- ♦ Identificare i processi che si presentano con alterazioni delle concentrazioni degli ormoni tiroidei
- ♦ Determinare le cause più comuni di alterazione dei livelli di calcio, fosforo e magnesio nel cavallo

03

# Direzione del corso

Nell'ambito del concetto di qualità totale del nostro programma, siamo orgogliosi di mettere a tua disposizione un personale docente di altissimo livello, scelto per la sua comprovata esperienza. Professionisti di diverse aree e competenze che compongono un team multidisciplinare completo. Un'opportunità unica per imparare dai migliori.



“

*I principali professionisti in materia si sono uniti per insegnarti gli ultimi progressi in Alterazioni Dermatologiche, Endocrine, Ematiche e Alimentazione del Cavallo”*

## Direttore Ospite

Il Dott. Andy Fiske-Jackson, uno dei **chirurghi veterinari** leader a livello mondiale nella cura dei pazienti equini, è il **vice direttore del Royal Veterinary College Equine nel Regno Unito**. Si tratta di una delle istituzioni leader nella cura dei pazienti equini e nello sviluppo, nell'educazione e nell'**innovazione veterinaria**. Questo gli ha permesso di svilupparsi in un ambiente privilegiato, ricevendo anche il James Bee Educator Awards per l'eccellenza nell'attività educativa.

Il Dott. Andy Fiske-Jackson fa anche parte del team chirurgico dell'Equine Referral Hospital, concentrandosi sulla **chirurgia ortopedica e dei tessuti molli**. Le sue principali aree di intervento riguardano le prestazioni insufficienti, il mal di schiena, i problemi dentali e sinusali, le **tendinopatie dei flessori digitali** e la medicina rigenerativa.

In termini di ricerca, il suo lavoro spazia dalle tecniche diagnostiche per le tendinopatie dei flessori digitali, agli usi clinici dell'**analisi oggettiva dell'andatura** e alla valutazione oggettiva del **mal di schiena**. La sua efficienza in questo campo lo ha portato a partecipare attivamente a diversi eventi e conferenze internazionali, tra cui congressi in Portogallo, Repubblica Ceca, Finlandia, Belgio, Ungheria, Svizzera, Austria, Germania, Irlanda, Spagna e Polonia.



## Dr. Fiske-Jackson, Andy

---

- Vicedirettore del Royal Veterinary College Equine di Hertfordshire, Regno Unito
- Professore associato di chirurgia equina presso il Royal Veterinary College
- Chirurgo equino presso l'Equine Referral Hospital, Hertfordshire, Regno Unito
- Chirurgo veterinario presso l'Axe Valley Veterinary
- Chirurgo veterinario dell'ospedale equino di Liphook
- Chirurgo veterinario presso la Society for the Protection of Animals Abroad, Marocco
- Laureato presso l'Università di Liverpool
- Master in Medicina Veterinaria presso il Royal Veterinary College

“

*Grazie a TECH potrai  
apprendere con i migliori  
professionisti del mondo”*

## Direzione



### **Dott.ssa Varela del Arco, Marta**

- ♦ Responsabile del Reparto Animali di Grossa Taglia presso l'Ospedale Clinico Veterinario Complutense Madrid (UCM)
- ♦ Veterinaria clinica in Medicina, Chirurgia e Medicina Sportiva Equina
- ♦ Docente in vari corsi di laurea e post-laurea, programmi e master universitari di specializzazione
- ♦ Partecipazione attiva come relatrice di tesi di laurea presso la Facoltà di Medicina Veterinaria e come membro della commissione d'esame di diverse tesi di dottorato
- ♦ Docente Associata presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia Animale dell'Università Complutense di Madrid (UCM)
- ♦ Docente Ordinaria presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia Animale dell'UCM



### **Dott.ssa De la Cuesta Torrado, María**

- ♦ Veterinaria specializzata in Medicina Interna Equina
- ♦ Membro della Commissione organizzatrice del "12th European College of Equine Internal Medicine Congress (ECEIM)"
- ♦ Membro della Giunta Direttiva della Società Spagnola di Ozonoterapia
- ♦ Membro della Commissione dei Clinici Equini del Collegio Ufficiale di Veterinari di Valencia
- ♦ Membro dell'Associazione Spagnola di Veterinari Specialisti in Equini (AVEE)
- ♦ Membro della commissione scientifica e coordinatrice di corsi e congressi nell'area dell'ozonoterapia, riconosciuti per crediti di formazione continua dal Sistema Sanitario Nazionale
- ♦ Docente associata presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia Equina dell'Università Cardenal Herrera Ceu di Valencia

## Personale docente

### Dott.ssa Aguirre Pascasio, Carla

- ♦ Dottorato in Veterinaria presso l'Università di Murcia. Dopo aver conseguito il Diploma di Studi Avanzati
- ♦ Laurea in Veterinaria all'Università di Santiago de Compostela
- ♦ Libera professionista specializzata in Medicina Interna: Consulente per i colleghi, veterinaria d'équipe, libera professionista in Ospedali Equini e Telemedicina
- ♦ Socia, Manager e Direttrice esecutiva della Clinica Veterinaria del dipartimento di Medicina Veterinaria di Murcia dal 2013 ad oggi
- ♦ Veterinaria clinica specializzata in equini, responsabile del Dipartimento di Medicina Interna Equina presso l'Ospedale Clinico Veterinario dell'Università di Murcia
- ♦ Socia-amministratrice e veterinaria clinica di campo presso Ekisur Equipo Veterinario
- ♦ Tirocinio presso l'Ospedale Equino Casal do Rio
- ♦ Laureata presso TRAGSA per l'ispezione di animali e allevamenti.

### Dott.ssa Alonso de Diego, María

- ♦ Dipartimento di Medicina Interna Equina presso l'Ospedale Clinico Veterinario dell'Università Alfonso X El Sabio
- ♦ Certificazione Spagnola in Clinica Equina
- ♦ Membro dell'Associazione di Veterinari Specialisti in Equini
- ♦ Membro della Società Spagnola di Ozonoterapia
- ♦ Specializzanda presso l'Ospedale Clinico Veterinario dell'UCM
- ♦ Veterinaria di clinica equina mobile alle dipendenze di veterinari liberi professionisti
- ♦ Veterinaria libera professionista in ambulatorio equino a Madrid
- ♦ Soggiorni di studio in vari ospedali del Kentucky (Stati Uniti) nell'ambito di Medicina Interna Equina
- ♦ Professoressa associata presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università Alfonso X El Sabio

### Dott.ssa Barba Recreo, Martha

- ♦ Dottorato in Scienze Biomediche conseguito presso l'Università di Auburn dell'Alabama, negli USA
- ♦ Laurea in Medicina Veterinaria conseguita presso l'Università di Saragozza
- ♦ Diploma del Collegio Americano di Medicina Interna nelle Specie di Grossa Taglia nel 2015
- ♦ Specializzanda in Medicina e Chirurgia Equina presso la scuola VetAgro-Sup, facente parte dell'Università di Lione, in Francia
- ♦ Specializzanda in Medicina Interna Equina presso il J.T. *Vaughan Large Animal Teaching Hospital della Auburn University*, ubicata nello Stato dell'Alabama, USA
- ♦ Docente Associata presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia Animale della Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università CEU Cardenal Herrera di Valencia
- ♦ Docente e veterinaria specialista presso il dipartimento di Medicina Interna degli Equini e ricercatrice associata presso il *Weipers Centre Equine Hospital* dell'Università di Glasgow, in Scozia, Regno Unito
- ♦ Veterinaria presso la Clinica Equina Mobile di Gres-Hippo, a St. Vincent de Mercuze, in Francia

### Dott.ssa Benito Bernáldez, Irene

- ♦ Laurea in Medicina Veterinaria. Facoltà di Veterinaria di Cáceres presso l'Università dell'Estremadura (UEX)
- ♦ Tirocinio in Medicina e Chirurgia Equina presso l'Ospedale Clinico Veterinario della UAB (Università Autonoma di Barcellona)
- ♦ Ospedale Equino dell'Università di Bristol, *Hospital Referral Equine* (diretto dal Prof. Alistair Barr) Langford, (North Somerset), United Kingdom, Sotto la supervisione e coordinamento di Mr. Henry Tremaine

- Corso di preparazione online svoltosi nel 2014 e nel 2015 sulle attività amministrative nelle relazioni con i clienti e sulla gestione amministrativa erogato dall'Accademia la Glorieta di Denia
- Partecipazione ai corsi di Ozonoterapia negli equidi coordinati da María de la Cuesta nel 2014 e 2015 e organizzati a Valencia SEOT (Società Spagnola di Ozonoterapia)
- Presenza presso corsi e giornate formative e di aggiornamento organizzate da Università spagnole

**Dott.ssa Carriches Romero, Lucía**

- Laurea in Veterinaria conseguita presso l'Università Alfonso X El Sabio
- Tirocinio di Specializzazione in Equini svolto dal presso l'Ospedale Clinico Veterinario Complutense
- Veterinaria clinica ambulante specialista in Medicina, Chirurgia, Emergenze e Riproduzione Equina
- Veterinaria Collaboratrice Esterna presso l'Ospedale Clinico Veterinario Complutense dell'Università Complutense di Madrid (UCM)
- Partecipazione e pubblicazione di Manifesti a Congressi Nazionali e Internazionali
- Professoressa Collaboratrice di Didattica Pratica del Dipartimento di Medicina e Chirurgia Animale dell'Università Complutense di Madrid (UCM)

**Dott. Cervera Saiz, Álvaro**

- Veterinario clinico di equini in servizio ambulatoriale presso l'azienda "MC Veterinaria Equina"
- Laurea in veterinaria presso l'Università Cattolica di Valencia "San Vincenzo Martire"
- Presenza presso corsi e giornate specifiche in area equina del gruppo HUMEKO
- Assistenza presso corsi e giornate formative e di aggiornamento organizzate da università spagnole

- Collaborazione come professore di pratica durante il tirocinio presso l'Università CEU Cardenal Herrera
- Seminari educativi in Ospedali di Riferimento nel Regno Unito, sotto la supervisione di specialisti in Medicina e Chirurgia Equina come Luis Rubio, Fernando Malalana e Marco Marcatili
- Tirocinio in Medicina e Chirurgia Equina svolto presso l'Ospedale Clinico Veterinario dell'Università CEU Cardenal Herrera

**Dott.ssa Domínguez, Mónica**

- Veterinaria clinica equina specialista in Medicina Interna e Riproduzione
- Veterinaria clinica del Reparto di Riproduzione presso l'Ospedale Clinico Veterinario Complutense (HCVC)
- Laurea in Medicina Veterinaria conseguita presso l'Università Complutense di Madrid (UCM)
- Master Universitario in Scienze Veterinarie (UCM)
- Certificato Spagnolo in Clinica Equina (CertEspCEq)
- Docente Associata presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia Animale dell'Università Complutense di Madrid (UCM)
- Collaboratrice di Didattica Pratica del Dipartimento di Medicina e Chirurgia Animale dell'Università Complutense di Madrid (UCM)
- Esperienza di insegnamento nella preparazione di Assistente Tecnico Veterinario in accademie private (IDEA di Madrid) e in altri corsi presso il Centro COVECA (Centro di Riproduzione Equina di Toledo)

#### **Dott.ssa Forés Jackson, Paloma**

- ♦ Dottorato in Medicina Veterinaria conseguito presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Vice-Direttrice per gli Studenti e Guida alla Carriera presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università Complutense di Madrid
- ♦ Membro del Reparto di Medicina Equina dell'Ospedale Clinico Veterinario Complutense (HCVC)
- ♦ Laurea in Veterinaria presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Docente ordinaria presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia Animale dell'UCM
- ♦ Dipartimento di Patologia Animale II della Facoltà di Medicina Veterinaria dell'UCM
- ♦ *College of Veterinary Medicine, Department of Large Animal Clinical Sciences*, dell'Università di Gainesville in Florida

#### **Dott.ssa Gómez Lucas, Raquel**

- ♦ Dottorato in Veterinaria con specializzazione in Animali di Grossa Taglia
- ♦ Laurea in Veterinaria presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Diploma presso il Collegio Americano di Medicina Equina Sportiva e Riabilitazione (ACVSMR)
- ♦ Responsabile del Dipartimento di Medicina dello Sport e Diagnostica per Immagini dell'Area Animali di Grossa Taglia dell'Ospedale Clinico Veterinario presso l'Università Alfonso X el Sabio

#### **Dott. Goyoaga Elizalde, Jaime**

- ♦ Capo del Reparto di Chirurgia Equina dell'Ospedale Clinico Veterinario Complutense (UCM)
- ♦ Laurea in Veterinaria presso la Clinica Veterinaria dell'Università di Berna (Germania) e dell'Università della Georgia (USA)
- ♦ Docente del Master Universitario in Medicina, Sanità e Miglioramento Animale Diagnostica per Immagini Cordoba

- ♦ Docente Esperta in Fondamenti di Fisioterapia e Riabilitazione Animale UCM
- ♦ Co-direttrice e Docente del Master "Medicina e Chirurgia Equina" *Improve Internacional*
- ♦ Professore associato presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia Animale della Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università Complutense di Madrid
- ♦ Docente di Patologia Medica e Nutrizionale, Chirurgia Speciale dei Grandi Animali, Patologia e Clinica Equina, Ricovero, Emergenza e Terapia Intensiva in Clinica Equina, Radiologia e Diagnostica per Immagini, tra le altre materie

#### **Dott. Iglesias García, Manuel**

- ♦ Chirurgo presso l'Ospedale Veterinario dell'Università di Estremadura
- ♦ Dottorato presso l'Università Alfonso X El Sabio nel 2017
- ♦ Laurea in Veterinaria presso l'Università Alfonso X El Sabio di Madrid

#### **Dott.ssa León Marín, Rosa**

- ♦ Veterinaria clinica specializzata in Odontologia Equina
- ♦ Laurea in Veterinaria presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Dottorato in Veterinaria presso l'Università Complutense di Madrid con la qualifica di Outstanding Cum Laude unanimità conseguita
- ♦ Tutrice esterna della materia "Soggiorni", impartendo pratiche agli alunni del secondo ciclo della Facoltà di Veterinaria dell'Università Complutense di Madrid, dell'Università Alfonso X el Sabio di Madrid e dell'Università CEU Cardenal Herrera di Valencia
- ♦ Corsi di "Tecnico Sportivo di Equitazione" a cura della Federazione Equestre di Madrid, Corsi di Preparazione per Professionisti nella Gestione dei Cavalli da Corsa
- ♦ Docente nei corsi post-laurea in Riabilitazione Veterinaria presso la Clinica Equina I.A.C.C.E.S., corsi di Esperto in Equitazione Terapeutica e di Esperto in basi di Fisioterapia e Riabilitazione Animale presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università Complutense di Madrid

**Dott. López San Román, Javier**

- ♦ Dottorato in Veterinaria con specializzazione in Organismi di Animali di Grossa Taglia
- ♦ Laurea in Veterinaria (specialità Medicina e Salute)
- ♦ Laurea in Veterinaria Organismo: Facoltà di Veterinaria UCM
- ♦ Certificato di Studi Avanzati Programma di Chirurgia e Riproduzione Dipartimento di Patologia Animale II Facoltà di Veterinaria dell'Università Complutense di Madrid
- ♦ Diploma presso European College of Veterinary Surgeons

**Dott. Manso Díaz, Gabriel**

- ♦ Veterinario clinico membro del Reparto di Diagnostica per immagini presso l'Ospedale Clinico Veterinario Complutense (HCVC)
- ♦ Laurea in Veterinaria presso l'Università Complutense di Madrid (UCM), ottenendo il Premio Nazionali Straordinario
- ♦ Dottore presso la UCM con cui ottenne la Menzione Europea e il Premio Straordinario di Dottorato
- ♦ Master di Ricerca in Scienze Veterinarie
- ♦ Assistente Docente presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia Animale dell'Università Complutense di Madrid (UCM)
- ♦ Collaboratore per la Didattica Pratica presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia Animale della UCM
- ♦ Docente Ordinaria presso Dipartimento di Medicina e Chirurgia Animale dell'UCM
- ♦ Relatore abituale per corsi, workshop e congressi nel campo della Diagnostica per Immagini degli Equini

**Dott.ssa Marín Baldo Vink, Alexandra**

- ♦ Responsabile del Dipartimento di Ricovero per Animali di Grossa Taglia dell'Ospedale Clinico Veterinario dell'Università Alfonso X el Sabio
- ♦ Laurea in Medicina Veterinaria conseguita presso l'Università di Murcia
- ♦ Ha iniziato gli studi che mirano a prepararsi all'Attività di Ricerca Attualmente in possesso

del Diploma di Studi Avanzati Medicina e riproduzione animale Università di Murcia

- ♦ Dipartimento di Ricovero per Equini presso l'Ospedale Clinico Veterinario dell'Università Alfonso X el Sabio
- ♦ Docente presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università Alfonso X el Sabio
- ♦ Seminari educativi in Diversi Ospedali Spagnoli specializzati in Animali di Grossa Taglia
- ♦ Borsa di studio ottenuta presso il Dipartimento di Chirurgia Equina e degli Animali di Grossa Taglia dell'Ospedale Veterinario dell'Università di Murcia

**Dott.ssa Martín Cuervo, María**

- ♦ Responsabile del Servizio di Medicina Interna dell'Ospedale Clinico Veterinario dell'Università di Extremadura.
- ♦ Dottorato in Medicina Veterinaria conseguito presso l'Università di Extremadura
- ♦ Laurea in Medicina Veterinaria presso l'Università di Cordoba
- ♦ Veterinaria FEI, membro dello *European Board of Veterinary Specialization* (EBVS) e dello *European College of Equine Internal Medicine* (ECVIM). Membro dell'Associazione Spagnola di Veterinari Specialisti in Equini (AVEE)
- ♦ Docente Associata presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia Animale dell'Università di Extremadura

**Dott. Muñoz Morán, Juan Alberto**

- ♦ Dottorato in Veterinaria con specializzazione in Animali di Grossa Taglia
- ♦ Laurea in Veterinaria presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Diploma del Collegio Europeo di Chirurghi Veterinari
- ♦ Docente in Chirurgia di Animali di Grossa Taglia presso l'Università Veterinaria di Pretoria, Sudafrica
- ♦ Responsabile del Programma per gli Specializzandi in Chirurgia Equina dell'Università Veterinaria di Pretoria, Sudafrica
- ♦ Responsabile del Dipartimento di Chirurgia di Animali di Grossa Taglia dell'Ospedale Universitario Alfonso X el Sabio di Madrid
- ♦ Chirurgo presso l'Ospedale Equino di Aznalcollar, Siviglia

### **Dott.ssa Rodríguez Hurtado, Isabel**

- ♦ Specialista in Medicina Interna Equina
- ♦ Laurea in Medicina Veterinaria conseguita presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Corso Universitario svolto presso il College Americano di Medicina Interna Veterinaria (ACVIM)
- ♦ Specializzanda in Medicina Interna Equina presso l'*Università di Auburn*, negli Stati Uniti
- ♦ Master in Scienze Biomediche
- ♦ Master in Metodologia della Ricerca nelle Scienze della Salute
- ♦ Professoressa e coordinatrice della materia "Patologia medica" e "Alimentazione" della laurea in Veterinaria (Università Alfonso X el Sabio-UAX, Madrid)
- ♦ Docente del Master Post-Laurea in Medicina Interna Equina presso l'Università Alfonso X el Sabio
- ♦ Responsabile del Dipartimento di Medicina Interna Equina (UAX)
- ♦ Responsabile del Responsabile Animali di Grossa Taglia presso l'Ospedale Clinico Veterinario Madrid (UAX)

### **Dott.ssa Roquet Carne, Imma**

- ♦ Chirurgo veterinario in Spagna e Portogallo
- ♦ Laurea in Veterinaria presso l'Università Autonoma di Barcellona
- ♦ Master in Scienze Veterinarie conseguito presso l'Università di Saskatchewan, con sede in Canada
- ♦ Professoressa in vari Master di Clinica Equina dell'Università dell'Estremadura e dell'Università Autonoma di Barcellona
- ♦ Professoressa di chirurgia dell'Università di Valencia

### **Dott.ssa Santiago Llorente, Isabel**

- ♦ Dottorato in Medicina Veterinaria conseguito presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Laurea in Veterinaria presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Docente II in Università Lusófona di Lisbona, in Portogallo, nel Dipartimento di Patologia Medica Clinica
- ♦ La sua carriera professionale è incentrata sulla clinica e la ricerca equina, attualmente come veterinario assunto nell'area dei grandi animali presso l'Ospedale Clinico Veterinario Complutense dell'Università Complutense di Madrid
- ♦ Responsabile della Medicina Interna Equina e membro del Dipartimento di Anestesia dell'Ospedale Clinico Veterinario Complutense dell'Università Complutense di Madrid

### **Dott.ssa Villalba Orero, María**

- ♦ Consulente scientifico in ecografia cardiovascolare e polmonare presso il Centro Nazionale per la Ricerca Cardiovascolare
- ♦ Dottorato in Medicina Veterinaria conseguito presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Laurea in Veterinaria presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Master in Scienze Veterinarie conseguito presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Master in Cardiologia Veterinaria
- ♦ Certificazione Europea in Cardiologia Veterinaria (ESVPS)
- ♦ Pubblicazioni scientifiche nel campo della cardiologia e dell'anestesia equina, nonché nell'area delle malattie cardiovascolari nelle persone

# 04

## Struttura e contenuti

I contenuti sono stati sviluppati dai diversi esperti con uno scopo chiaro: garantire che i nostri studenti acquisiscano tutte le competenze necessarie per diventare professionisti in questo campo. Un programma completo e ben strutturato che li eleverà ai più alti standard di qualità e successo.



“

*Un percorso di studio molto completo, strutturato in unità didattiche ben sviluppate, orientato ad un apprendimento compatibile con il tuo stile di vita professionale"*

## Modulo 1. Sistema emopoietico, immunologia e alimentazione

- 1.1. Interpretazione analitica: emogramma sanguigno e biochimica serica
  - 1.1.1. Considerazioni generali per l'interpretazione degli esami sanguigni
    - 1.1.1.1. Dati essenziali del paziente
    - 1.1.1.2. Raccolta e trattamento dei campioni
  - 1.1.2. Interpretazione dell'emogramma sanguigno
    - 1.1.2.1. Serie rossa
    - 1.1.2.2. Serie bianca
    - 1.1.2.3. Serie piastrinica
    - 1.1.2.4. Striscio
  - 1.1.3. Interpretazione della biochimica serica o plasmatica
    - 1.1.3.1. Elettroliti
    - 1.1.3.2. Bilirubina
    - 1.1.3.3. Creatinina, azoto ureico nel sangue (BUN), urea e dimetilarginina simmetrica (SDMA)
    - 1.1.3.4. Proteine: albumina e globuline
    - 1.1.3.5. Proteine da fase acuta: fibrinogeno e amiloide sierica A
    - 1.1.3.6. Enzimi
    - 1.1.3.7. Glucosio
    - 1.1.3.8. Bicarbonato
    - 1.1.3.9. Lattato
    - 1.1.3.10. Trigliceridi e acidi biliari
- 1.2. Patologie del sistema emopoietico
  - 1.2.1. Anemia emolitica
    - 1.2.1.1. Anemia emolitica autoimmune
    - 1.2.1.2. Anemia equina infettiva
    - 1.2.1.3. Piroplasmosi
    - 1.2.1.4. Altre cause
  - 1.2.2. Anemia emorragica
    - 1.2.2.1. Emoperitoneo ed emotorace
    - 1.2.2.2. Perdite gastrointestinali
    - 1.2.2.3. Perdite con altra origine
  - 1.2.3. Anemie non rigenerative
    - 1.2.3.1. Anemia per carenza di ferro
    - 1.2.3.2. Anemia per infiammazione/infezione cronica
    - 1.2.3.3. Anemia aplastica
  - 1.2.4. Alterazioni della coagulazione
    - 1.2.4.1. Alterazioni delle piastrine
      - 1.2.4.1.1. Trombocitopenia
      - 1.2.4.1.2. Alterazioni funzionali delle piastrine
    - 1.2.4.2. Alterazioni dell'emostasi secondaria
      - 1.2.4.2.1. Ereditarie
      - 1.2.4.2.2. Acquisite
    - 1.2.4.3. Trombocitosi
    - 1.2.4.4. Disordini linfoproliferativi
    - 1.2.4.5. Coagulazione intravascolare disseminata (CID)
- 1.3. Shock settico
  - 1.3.1. Infiammazione sistemica e sindrome della risposta infiammatoria sistemica (SIRS)
  - 1.3.2. Cause di endotossiemia equina
  - 1.3.3. Meccanismi fisiopatologici
  - 1.3.4. Shock settico
    - 1.3.4.1. Cambi emodinamici
    - 1.3.4.2. Disfunzione multiorganica
  - 1.3.5. Segni clinici di endotossiemia e shock settico
  - 1.3.6. Diagnosi
  - 1.3.7. Gestione
    - 1.3.7.1. Inibitori della liberazione di endotossine
    - 1.3.7.2. Assorbimento e inibizione delle endotossine
    - 1.3.7.3. Inibizione dell'attivazione cellulare
    - 1.3.7.4. Inibizione della sintesi dei mediatori infiammatori
    - 1.3.7.5. Altre terapie specifiche
    - 1.3.7.6. Trattamento di supporto

- 1.4. Trattamento delle alterazioni emopoietiche. Terapia trasfusionale
  - 1.4.1. Indicazioni per la trasfusione di sangue
  - 1.4.2. Indicazioni per la trasfusione di plasma
  - 1.4.3. Indicazioni per la trasfusione di piastrine
  - 1.4.4. Selezione del donante e prove di compatibilità
  - 1.4.5. Tecnica di raccolta del sangue intero e trattamento del plasma
  - 1.4.6. Somministrazione dei prodotti sanguigni
    - 1.4.6.1. Volume di somministrazione
    - 1.4.6.2. Tecnica di somministrazione
    - 1.4.6.3. Monitoraggio delle reazioni avverse
- 1.5. Alterazioni del sistema immunitario. Allergie
  - 1.5.1. Tipi di ipersensibilità
  - 1.5.2. Patologie associate all'ipersensibilità
    - 1.5.2.1. Reazione anafilattica
    - 1.5.2.2. Porpora emorragica
  - 1.5.3. Autoimmunità
  - 1.5.4. Immunodeficienze più importanti negli equini
    - 1.5.4.1. Prove diagnostiche
    - 1.5.4.2. Immunodeficienze primarie
    - 1.5.4.3. Immunodeficienze secondarie
  - 1.5.5. Immunomodulatori
    - 1.5.5.1. Immunostimolanti
    - 1.5.5.2. Immunosoppressori
- 1.6. Principi base dell'Alimentazione I
  - 1.6.1. Fisiologia del tratto gastrointestinale
    - 1.6.1.1. Cavità orale, esofago e stomaco
    - 1.6.1.2. Intestino tenue
    - 1.6.1.3. Intestino crasso
  - 1.6.2. I componenti della dieta e i nutrienti
    - 1.6.2.1. L'acqua
    - 1.6.2.2. Proteine e amminoacidi
    - 1.6.2.3. Carboidrati
    - 1.6.2.4. Grassi e acidi grassi
    - 1.6.2.5. Minerali e vitamine
  - 1.6.3. Stima del peso e condizione corporea del cavallo
- 1.7. Principi base dell'Alimentazione II
  - 1.7.1. Energia e fonti energetiche disponibili
    - 1.7.1.1. Foraggio
    - 1.7.1.2. Amidi
    - 1.7.1.3. Grassi
  - 1.7.2. Percorsi di produzione di energia metabolica
  - 1.7.3. Necessità energetica del cavallo
    - 1.7.3.1. Il mantenimento
    - 1.7.3.2. Per l'allevamento e la crescita
    - 1.7.3.3. Per il cavallo sportivo
- 1.8. Alimentazione del cavallo cachettico
  - 1.8.1. Risposta metabolica
  - 1.8.2. Esame fisico e segni clinici
  - 1.8.3. Analisi del sangue
  - 1.8.4. Diagnosi differenziale
  - 1.8.5. Requisiti nutrizionali
- 1.9. Uso di probiotici, prebiotici e piante medicinali
  - 1.9.1. Il ruolo del microbiota nell'intestino crasso
  - 1.9.2. Probiotici, prebiotici e simbiotici
  - 1.9.3. Uso delle piante medicinali
- 1.10. Uso razionale di antibiotici. Resistenze batteriche
  - 1.10.1. Uso responsabile degli antibiotici
  - 1.10.2. Nuove terapie antibiotiche
  - 1.10.3. Meccanismi di resistenza
  - 1.10.4. Principali patogeni multiresistenti

## Modulo 2. Patologie mediche della pelle. Sistema endocrino

- 2.1. Approssimazione clinica e prove diagnostiche in dermatologia equina
  - 2.1.1. Storia clinica
  - 2.1.2. Raccolta di campioni e principali metodi diagnostici
  - 2.1.3. Altre tecniche di diagnosi specifica
- 2.2. Malattie batteriche e virali della pelle
  - 2.2.1. Malattie batteriche
  - 2.2.2. Malattie virali
- 2.3. Malattie fungine e parassitarie della pelle
  - 2.3.1. Malattie fungine
  - 2.3.2. Malattie parassitarie
- 2.4. Malattie allergiche, immunomediate e irritanti della pelle
  - 2.4.1. Ipersensibilità: tipologie
  - 2.4.2. Allergia alle punture di insetti
  - 2.4.3. Vasculite e altre reazioni immunomediate
  - 2.4.4. Altri tumori cutanei
- 2.5. Malattie congenite e sindrome in dermatologia equina
  - 2.5.1. Astenia regionale equina ereditaria (HERDA), epidermolisi bollosa e altre condizioni congenite
  - 2.5.2. Miscellanea
- 2.6. Neoplasie cutanee
  - 2.6.1. Sarcoidosi
  - 2.6.2. Tumori melanocitici
  - 2.6.3. Carcinoma a cellule squamose
  - 2.6.4. Mastocitomi
  - 2.6.5. Linfomi
- 2.7. Alternative al trattamento medico delle neoplasie
  - 2.7.1. Elettroporazione ed elettrochemioterapia
  - 2.7.2. Immunoterapia
  - 2.7.3. Radioterapia
  - 2.7.4. Fototerapia dinamica
  - 2.7.5. Crioterapia
  - 2.7.6. Altre terapie





- 2.8. Sistema endocrino I
  - 2.8.1. Disfunzione della porzione intermedia della ghiandola pituitaria
  - 2.8.2. Sindrome metabolica equina
  - 2.8.3. Pancreas endocrino
  - 2.8.4. Insufficienza renale
- 2.9. Sistema endocrino II
  - 2.9.1. La ghiandola tiroidea
  - 2.9.2. Disturbo del calcio
  - 2.9.3. Disturbo del magnesio
  - 2.9.4. Disturbo del fosforo
- 2.10. Gestione nutrizionale del cavallo obeso
  - 2.10.1. Valutazione della condizione corporea
  - 2.10.2. Riduzione del peso e restrizione calorica
  - 2.10.3. Intervento farmacologico
  - 2.10.4. Esercizio
  - 2.10.5. Mantenimento



*Cogli l'opportunità e scopri gli ultimi sviluppi del settore per applicarli alla tua pratica quotidiana"*

# 05 Metodologia

Questo programma ti offre un modo differente di imparare. La nostra metodologia si sviluppa in una modalità di apprendimento ciclico: ***il Relearning.***

Questo sistema di insegnamento viene applicato nelle più prestigiose facoltà di medicina del mondo ed è considerato uno dei più efficaci da importanti pubblicazioni come il ***New England Journal of Medicine.***



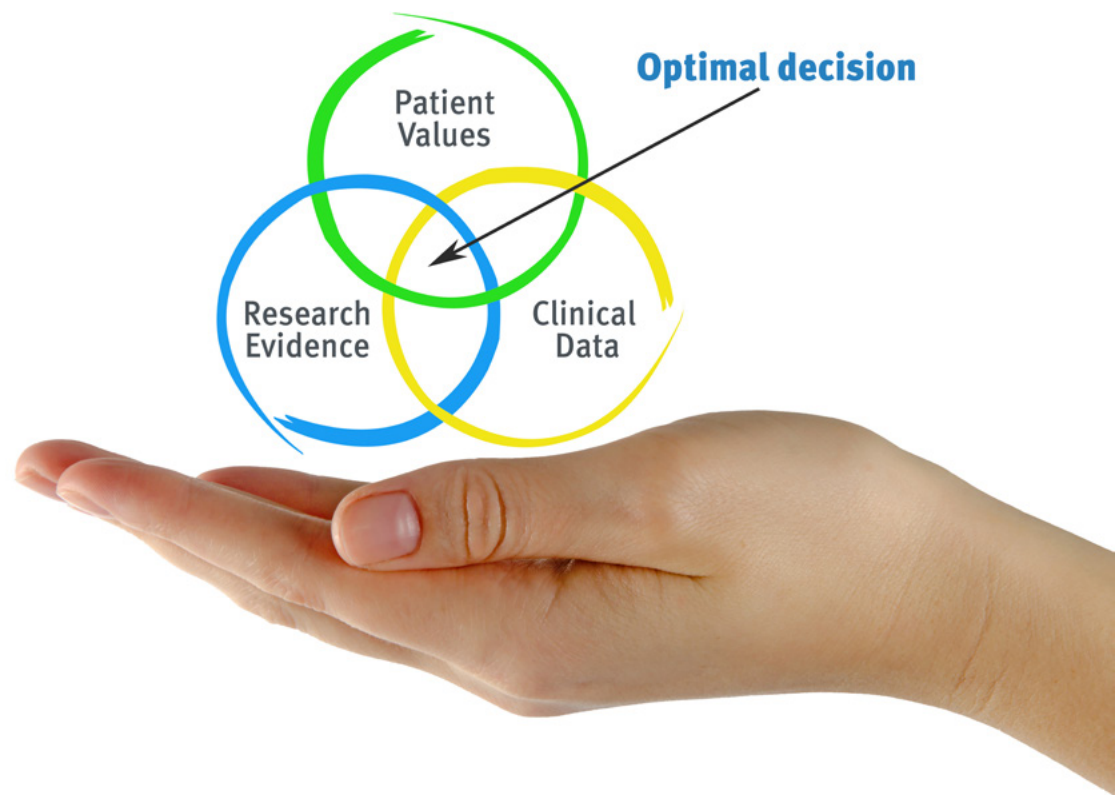
“

Scopri il Relearning, un sistema che abbandona l'apprendimento lineare convenzionale, per guidarti attraverso dei sistemi di insegnamento ciclici: una modalità di apprendimento che ha dimostrato la sua enorme efficacia, soprattutto nelle materie che richiedono la memorizzazione”

## In TECH applichiamo il Metodo Casistico

Cosa dovrebbe fare un professionista per affrontare una determinata situazione? Durante il programma verrà realizzato un confronto con molteplici casi clinici simulati, basati su pazienti reali, in cui dovrai indagare, stabilire ipotesi e infine risolvere la situazione. Esistono molteplici prove scientifiche sull'efficacia del metodo. Gli specialisti imparano meglio e in modo più veloce e sostenibile nel tempo.

*Grazie a TECH potrai sperimentare un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali di tutto il mondo.*



Secondo il dottor Gervas, il caso clinico è una presentazione con osservazioni del paziente, o di un gruppo di pazienti, che diventa un "caso", un esempio o un modello che illustra qualche componente clinica particolare, sia per il suo potenziale didattico che per la sua singolarità o rarità. È essenziale che il caso sia radicato nella vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali nella pratica professionale veterinaria.

“

*Sapevi che questo metodo è stato sviluppato ad Harvard nel 1912 per gli studenti di Diritto? Il metodo casistico consisteva nel presentare agli studenti situazioni reali complesse per far prendere loro decisioni e giustificare come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard”*

#### L'efficacia del metodo è giustificata da quattro risultati chiave:

1. Gli studenti che seguono questo metodo non solo raggiungono l'assimilazione dei concetti, ma sviluppano anche la loro capacità mentale attraverso esercizi che valutano situazioni reali e l'applicazione delle conoscenze.
2. L'apprendimento è solidamente fondato su competenze pratiche, che permettono allo studente di integrarsi meglio nel mondo reale.
3. L'approccio a situazioni nate dalla realtà rende più facile ed efficace l'assimilazione delle idee e dei concetti.
4. La sensazione di efficienza dello sforzo investito diventa uno stimolo molto importante per il veterinario, che si traduce in un maggiore interesse per l'apprendimento e un aumento del tempo dedicato al corso.

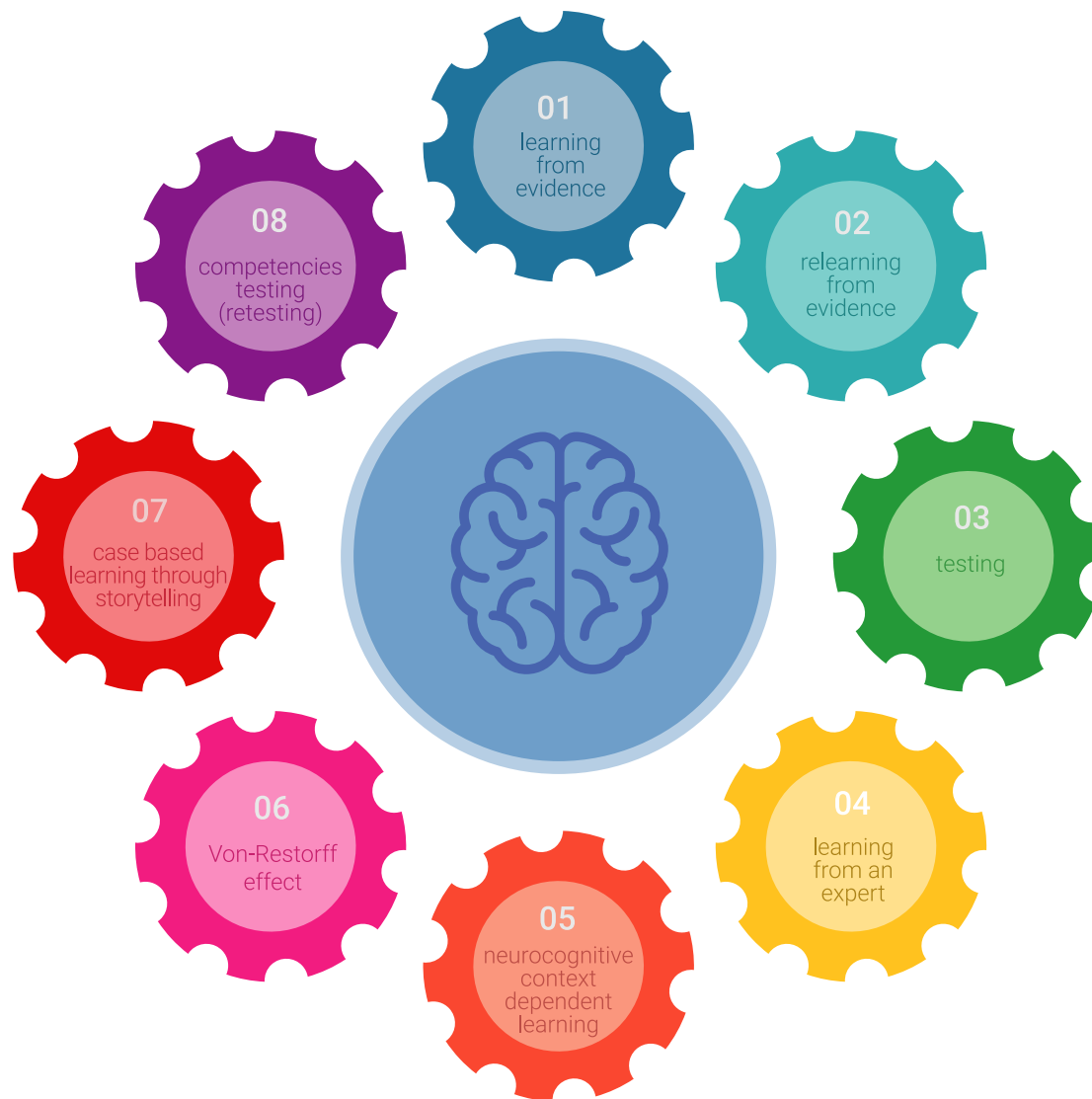


## Metodologia Relearning

TECH coniuga efficacemente la metodologia del Caso di Studio con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione, che combina 8 diversi elementi didattici in ogni lezione.

Potenziamo il Caso di Studio con il miglior metodo di insegnamento 100% online: il Relearning.

*Il veterinario imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate grazie all'uso di software all'avanguardia per facilitare un apprendimento coinvolgente.*



All'avanguardia della pedagogia mondiale, il metodo Relearning è riuscito a migliorare i livelli di soddisfazione generale dei professionisti che completano i propri studi, rispetto agli indicatori di qualità della migliore università online del mondo (Columbia University).

Con questa metodologia sono stati formati oltre 65.000 veterinari con un successo senza precedenti in tutte le specializzazioni cliniche indipendentemente dal carico chirurgico. La nostra metodologia è inserita in un contesto molto esigente, con un corpo studenti dall'alto profilo socio-economico e un'età media di 43,5 anni.

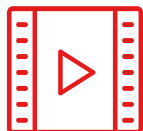
*Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e più performance, impegnandoti maggiormente nella tua specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando le opinioni: un'equazione diretta al successo.*

Nel nostro programma, l'apprendimento non è un processo lineare, ma avviene in una spirale (impariamo, disimpariamo, dimentichiamo e re-impariamo). Pertanto, combiniamo ciascuno di questi elementi in modo concentrico.

Il punteggio complessivo del sistema di apprendimento di TECH è 8.01, secondo i più alti standard internazionali.



Questo programma offre i migliori materiali didattici, preparati appositamente per i professionisti:



#### Materiali di studio

Tutti i contenuti didattici sono creati appositamente per il corso dagli specialisti che lo impartiranno, per fare in modo che lo sviluppo didattico sia davvero specifico e concreto.

Questi contenuti sono poi applicati al formato audiovisivo che supporterà la modalità di lavoro online di TECH. Tutto questo, con le ultime tecniche che offrono componenti di alta qualità in ognuno dei materiali che vengono messi a disposizione dello studente.



#### Ultime tecniche e procedure su video

TECH avvicina l'alunno alle tecniche più innovative, progressi educativi e all'avanguardia delle tecniche e procedure veterinarie attuali. Il tutto in prima persona, con il massimo rigore, spiegato e dettagliato affinché tu lo possa assimilare e comprendere. E la cosa migliore è che puoi guardarli tutte le volte che vuoi.



#### Riepiloghi interattivi

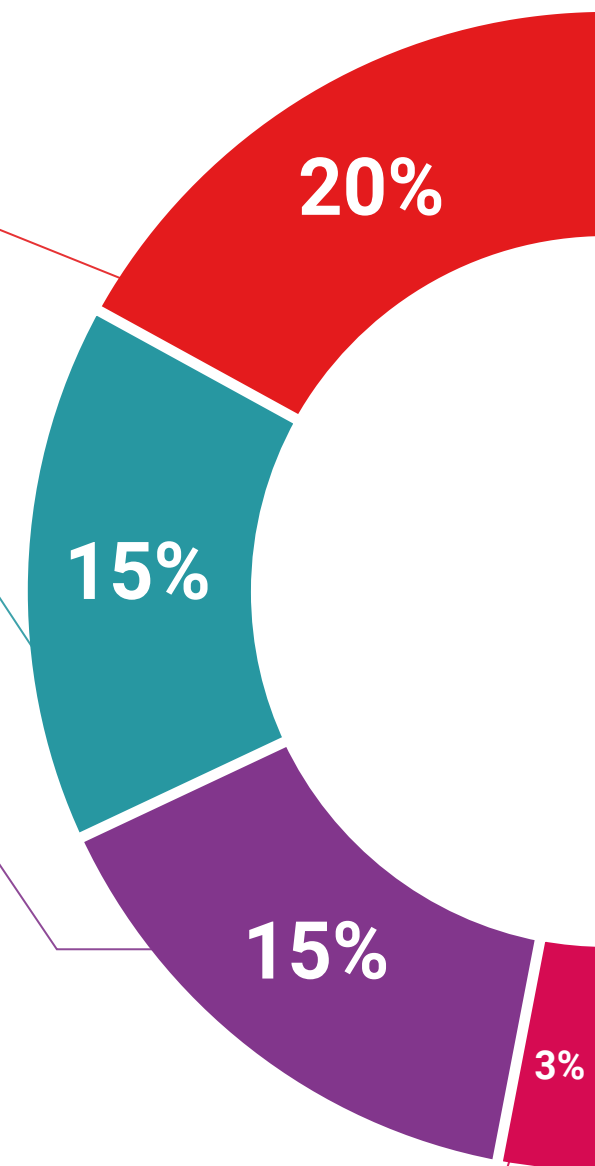
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

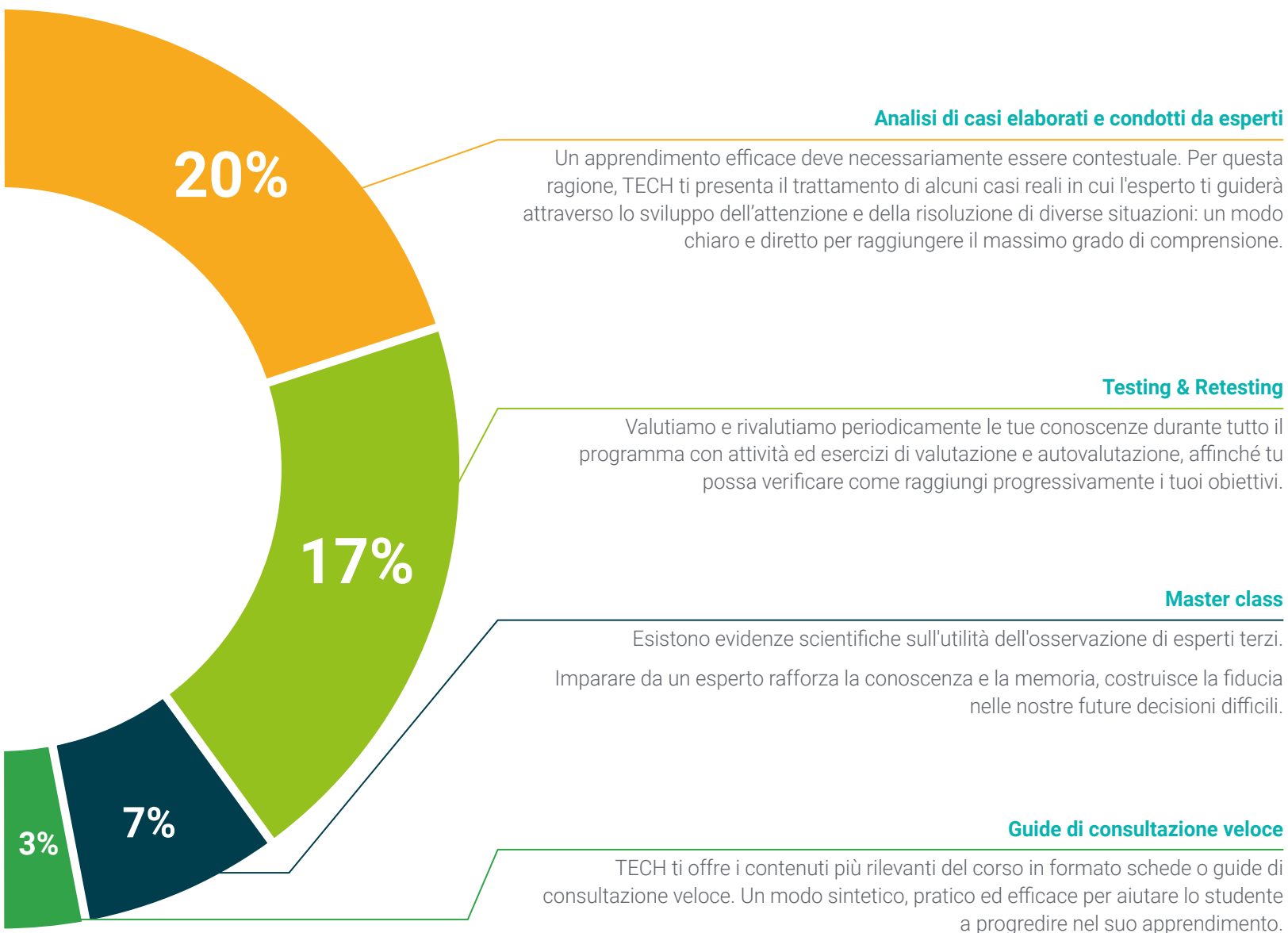
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



#### Letture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso e linee guida internazionali, tra gli altri. Nella biblioteca virtuale di TECH potrai accedere a tutto il materiale necessario per completare la tua specializzazione.





# 06 Titolo

Il Corso Universitario in Alterazioni Dermatologiche, Endocrine, Ematiche e Alimentazione del Cavallo ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Global University.



“

*Porta a termine questo programma e ricevi la tua qualifica universitaria senza spostamenti o fastidiose formalità”*

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di **Corso Universitario in Alterazioni Dermatologiche, Endocrine, Ematiche e Alimentazione del Cavallo** rilasciato da **TECH Global University**, la più grande università digitale del mondo.

**TECH Global University** è un'Università Ufficiale Europea riconosciuta pubblicamente dal Governo di Andorra ([bollettino ufficiale](#)). Andorra fa parte dello Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA) dal 2003. L'EHEA è un'iniziativa promossa dall'Unione Europea che mira a organizzare il quadro formativo internazionale e ad armonizzare i sistemi di istruzione superiore dei Paesi membri di questo spazio. Il progetto promuove valori comuni, l'implementazione di strumenti congiunti e il rafforzamento dei meccanismi di garanzia della qualità per migliorare la collaborazione e la mobilità tra studenti, ricercatori e accademici.

Questo titolo privato di **TECH Global University** è un programma europeo di formazione continua e aggiornamento professionale che garantisce l'acquisizione di competenze nella propria area di conoscenza, conferendo allo studente che supera il programma un elevato valore curriculare.

Titolo: **Corso Universitario in Alterazioni Dermatologiche, Endocrine, Ematiche e Alimentazione del Cavallo**

Modalità: **online**

Durata: **12 settimane**

Accreditamento: **12 ECTS**



futuro  
salute fiducia persone  
educazione informazione tutor  
garanzia accreditamento insegnamento  
istituzioni tecnologia apprendimento  
comunità impegno  
attenzione personalizzata innovazione  
conoscenza presente qualità  
formazione online  
sviluppo istituzioni  
classe virtuale lingu



**Corso Universitario**  
Alterazioni Dermatologiche,  
Endocrine, Ematiche e  
Alimentazione del Cavallo

- » Modalità: online
- » Durata: 12 settimane
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 12 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

# Corso Universitario in Alterazioni Dermatologiche, Endocrine, Ematiche e Alimentazione del Cavallo

