

# Corso Universitario

## Malattie Vettoriali nella Specie Canina





## Corso Universitario Malattie Vettoriali nella Specie Canina

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: [www.techitute.com/it/veterinaria/corso-universitario/malattie-vettoriali-specie-canina](http://www.techitute.com/it/veterinaria/corso-universitario/malattie-vettoriali-specie-canina)

# Indice

01

Presentazione

---

*pag. 4*

02

Obiettivi

---

*pag. 8*

03

Direzione del corso

---

*pag. 12*

04

Struttura e contenuti

---

*pag. 16*

05

Metodologia

---

*pag. 20*

06

Titolo

---

*pag. 28*

# 01

# Presentazione

La diagnosi specifica di malattie infettive è di fondamentale importanza e, per fare ciò, devono essere impiegati metodi sierologici e molecolari. Una conoscenza specializzata in merito ai particolari agenti patogeni permette di stabilire la terapia più adeguata e una prognosi migliore per l'animale. Una visione globale di questo gruppo di malattie richiede sia un aggiornamento continuo da parte del medico veterinario, che il supporto di diverse aree della medicina veterinaria. Questa preparazione completa costituisce il percorso più intenso e aggiornato in merito ai progressi e agli sviluppi più recenti e completi in questo settore. Grazie alla qualità della più grande università online del mondo.





“

*Il Corso Universitario più completo e accessibile in  
Malattie Vettoriali nella Specie Canina del panorama  
educativo online, con la qualità e la sicurezza della  
migliore università online del mondo”*

Le malattie trasmesse dai vettori, ovvero dagli artropodi ematofagi, sono un gruppo di entità diverse causate da batteri, virus, protozoi ed elminti. Vengono considerate emergenti (in alcuni casi anche non emergenti) nella prassi clinica della specie canina. Queste malattie producono una grande diversità di quadri clinici, possono essere asintomatiche o portare alla morte dell'animale.

Le coinfezioni dovute a questi agenti patogeni sono comuni anche nei cani che sono stati esposti ai diversi vettori biologici coinvolti.

All'interno di questo modulo verranno affrontate altre malattie non associate alla trasmissione tramite vettori. Vale a dire la toxoplasmosi e la brucellosi, malattie di origine rispettivamente parassitaria e batterica. Queste malattie causano condizioni patologiche croniche e, nel caso della brucellosi, il cane può comportare una fonte di infezione per l'uomo. Dobbiamo essere consapevoli di queste patologie e del loro potenziale impatto sulla salute dei proprietari al fine di definire misure preventive.



*Le caratteristiche e le particolarità dell'approccio alle malattie dovute ad artropodi ematofagi, raccolte e analizzate in un Corso Universitario ad alta intensità"*

Questo **Corso Universitario in Malattie Vettoriali nella Specie Canina** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali sono:

- ◆ Ultima tecnologia nel software di e-learning
- ◆ Sistema di insegnamento intensamente visivo, supportato da contenuti grafici e schematici di facile assimilazione e comprensione
- ◆ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in attività
- ◆ Sistemi di video interattivi di ultima generazione
- ◆ Insegnamento supportato dalla telepratica
- ◆ Sistemi di aggiornamento permanente
- ◆ Apprendimento autoregolato: conciliabile al massimo con altre occupazioni
- ◆ Esercizi pratici per l'autovalutazione e la verifica dell'apprendimento
- ◆ Gruppi di appoggio e sinergie educative: domande agli esperti, forum di discussione e conoscenza
- ◆ Comunicazione con l'insegnante e lavoro di riflessione individuale
- ◆ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet
- ◆ Banche dati di supporto permanentemente disponibili, anche dopo aver portato a termine il programma

“

*Una specializzazione supportata dai migliori metodi di lavoro del panorama educativo online e rivoluzionaria nel campo della medicina veterinaria”*

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti nel campo della medicina veterinaria, che fornisce agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

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

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato sui Problemi, mediante il quale lo specialista deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama in Medicina Veterinaria per animali di piccola taglia.

*Una preparazione di grande impatto che ti fornirà la qualifica necessaria per agire come esperto in questo campo di lavoro.*

*Completamente compatibile con le attività della vita quotidiana, ti permetterà di apprendere in modo costante e graduale, secondo il tuo ritmo, senza perdere efficacia didattica.*



# 02 Obiettivi

Questa specializzazione offre al veterinario uno strumento di qualità che gli permetterà di aggiornarsi in maniera completa, integrando gli ultimi progressi e sviluppi in merito al trattamento degli Animali di Piccola Taglia e delle relative malattie infettive alle proprie conoscenze.





“

*Acquisisci le conoscenze più ampie in materia di infezioni batteriche, virali, protozoarie ed elmintiche e accresci in maniera esponenziale la tua qualificazione in questo settore di lavoro"*



## Obiettivo generale

---

- Fornire conoscenze specialistiche teorico-pratiche per effettuare una corretta diagnosi e trattamento delle malattie trasmesse da artropodi ematofagi (vettori) e prodotte da patogeni batterici che più frequentemente colpiscono i cani domestici



*Un percorso di preparazione e crescita professionale che ti proietterà verso una maggiore competitività nel mercato del lavoro"*





## Obiettivi specifici

---

- ◆ Determinare i diversi quadri clinici con cui si presenta questo gruppo di malattie
- ◆ Sviluppare conoscenze specialistiche in materia di malattie vettoriali e batteriche per raggiungere una diagnosi specifica di queste patologie
- ◆ Esaminare gli ultimi progressi terapeutici delle malattie vettoriali e batteriche che colpiscono i cani domestici

# 03

## Direzione del corso

Uno dei pilastri della qualità del processo educativo è costituito dall'eccellenza del personale docente. Per questo motivo, è stato scelto tra i migliori dei Paesi più avanzati in questo settore di lavoro. Lo studente avrà l'opportunità di imparare dai migliori professionisti qualificati. Esperti, che metteranno a disposizione la loro esperienza e che, inoltre, hanno dimostrato di possedere le migliori qualifiche per l'insegnamento didattico. A favore della qualità, che è il nostro marchio di fabbrica.





“

*Un personale docente scelto tra i migliori di un settore, che ti consentirà un apprendimento realistico e con una panoramica completa, pratica e aggiornata del lavoro nell'ambito veterinario”*

## Direzione



### **Dott.ssa Pérez-Aranda Redondo, María**

- Responsabile del Servizio di Dermatologia della Simbiosi presso il Centro di Specialità Veterinarie Veterinaria presso il Centro Veterinario Aljarafe Norte
- Responsabile del servizio di Dermatologia e Diagnosi Citologica
- Veterinaria clinica presso il Centro Veterinario Canitas Siviglia Est
- Responsabile del Servizio di Dermatologia e Diagnosi Citologica presso i Centri Veterinari Canitas
- Collaboratrice Onoraria Dipartimento di Medicina e Chirurgia Animale in Dermatologia
- Studentessa collaboratrice del Dipartimenti di Medicina e Chirurgia Animale in Dermatologia

## Personale docente

### Dott.ssa Laura López Cubillo

- ♦ Laurea in Medicina Veterinaria presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Corso post-laurea in Diagnostica per Immagini per Animali di Piccola Taglia presso l'Università CEU Cardenal Herrera di Valencia
- ♦ Partecipazione a congressi, corsi e conferenze di medicina interna, medicina felina, diagnostica per immagini, emergenza e terapia intensiva a livello nazionale
- ♦ Attualmente, specializzanda presso il Dipartimento di Diagnostica per Immagini dell'Ospedale Veterinario Complutense di Madrid
- ♦ Responsabile del Pronto Soccorso dell'Ospedale Gattos Centro Clinico Felino
- ♦ Specializzanda in Medicina Interna, Diagnostica per Immagini e Pronto Soccorso presso l'Ospedale Gattos Centro Clinico Felino
- ♦ Tirocinio a rotazione presso l'Ospedale Gattos Centro Clinico Felino

### Dott. Juan Antonio Márquez Pérez

- ♦ Consulente veterinario, interpretazione dei risultati degli esami citologici e di laboratorio e gestione degli analizzatori presso il Laboratorio di Analisi Clinica Veterinaria - ACVLAB- di Valencia
- ♦ Laurea in Veterinaria presso l'Università di Cordoba
- ♦ Tecnico superiore di Anatomia Patologica e Citologia presso la Scuola Secondaria di Ribera del Tajo, Talavera de la Reina
- ♦ Conferenze dermatologiche. AVETO. Carlos Vich Cordón a Toledo Toledo
- ♦ Oncologia nella pratica clinica quotidiana con Ricardo Ruano Barneda e Nacho Molina Angulo AVETO
- ♦ Relatore alla conferenza sulla citologia e la sua utilità nella pratica clinica quotidiana presso AVETO, Toledo

### Dott. Borrás, Pablo Jesús

- ♦ Responsabile del Servizio Malattie Infettive, Parassitarie e Medicina dei Viaggiatori presso la Veterinaria Panda
- ♦ Docente di Parassitologia, Malattie Parassitarie, Malattie Parassitarie nella produzione animale, Malattie Parassitarie nella clinica degli animali di grossa taglia, Zoonosi Parassitarie
- ♦ Corsi Post-Laurea presso FVET (UBA)
- ♦ Parassitologia per Tecnici di Vivavio
- ♦ Laurea in Medicina Veterinaria conseguita presso la Facoltà di Scienze Veterinaria dell'Università di Buenos Aires
- ♦ Magister in Prevenzione e Controllo delle Zoonosi presso l'Università de Noroeste di Buenos Aires
- ♦ Specialista in Malattie Infettive e Parassitarie degli Animali di Piccola Taglia per il Consiglio Professionale dei Medici Veterinari (CPMV)



*I principali professionisti del settore si sono uniti per fornirti le conoscenze più complete in questo campo, così da poter crescere con tutte le garanzie di successo"*

# 04

## Struttura e contenuti

Questa specializzazione è stata progettata secondo un modello specifico di insegnamento che concilia con grande successo l'intensità di uno studio completo e una modalità di apprendimento flessibile. Un programma che tratta ognuna delle aree di sviluppo professionale di cui il veterinario ha bisogno nel settore dell'infettivologia negli animali di piccola taglia.





“

*Un modello di insegnamento unico che concilia una specializzazione a distanza con l'apprendimento teorico, permettendo così al professionista di incentivare le proprie competenze studiando online con il miglior personale docente”*

**Modulo 1.** Malattie infettive nella specie canina. Malattie vettoriali e batteriche

- 1.1. Ehrlichiosi
  - 1.1.1. Epidemiologia
  - 1.1.2. Manifestazioni cliniche
  - 1.1.3. Diagnosi specifica
  - 1.1.4. Terapeutica
- 1.2. Piroplasmosi o babesia
  - 1.2.1. Eziologia e patogenesi
  - 1.2.2. Ospite e trasmissione
  - 1.2.3. Segni clinici
  - 1.2.4. Diagnosi e trattamento
- 1.3. Anaplasmosi
  - 1.3.1. Agenti eziologici
  - 1.3.2. Epidemiologia
  - 1.3.3. Manifestazioni cliniche
  - 1.3.4. Diagnosi specifica
  - 1.3.5. Terapeutica
- 1.4. Microplasma emotropi
  - 1.4.1. Agenti eziologici
  - 1.4.2. Epidemiologia
  - 1.4.3. Manifestazioni cliniche
  - 1.4.4. Diagnosi specifica
  - 1.4.5. Terapeutica
- 1.5. Epatozoonosi
  - 1.5.1. Agenti eziologici
  - 1.5.2. Epidemiologia
  - 1.5.3. Manifestazioni cliniche
  - 1.5.4. Diagnosi specifica
  - 1.5.5. Terapeutica





- 1.6. Leishmaniosi viscerale
  - 1.6.1. Eziologia e patogenesi
  - 1.6.2. Ospite e trasmissione
  - 1.6.3. Segni clinici
  - 1.6.4. Diagnosi e trattamento
- 1.7. Neospora e Toxoplasma
  - 1.7.1. Agenti eziologici
  - 1.7.2. Epidemiologia
  - 1.7.3. Manifestazioni cliniche
  - 1.7.4. Diagnosi specifica
  - 1.7.5. Terapeutica
- 1.8. Brucellosi
  - 1.8.1. Agenti eziologici
  - 1.8.2. Epidemiologia
  - 1.8.3. Manifestazioni cliniche
  - 1.8.4. Diagnosi specifica
  - 1.8.5. Terapeutica
- 1.9. Dirofilariosi
  - 1.9.1. Agenti eziologici
  - 1.9.2. Epidemiologia
  - 1.9.3. Manifestazioni cliniche
  - 1.9.4. Diagnosi specifica
  - 1.9.5. Terapeutica
- 1.10. Brucellosi
  - 1.10.1. Agenti eziologici
  - 1.10.2. Epidemiologia
  - 1.10.3. Manifestazioni cliniche
  - 1.10.4. Diagnosi specifica
  - 1.10.5. Terapeutica

# 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

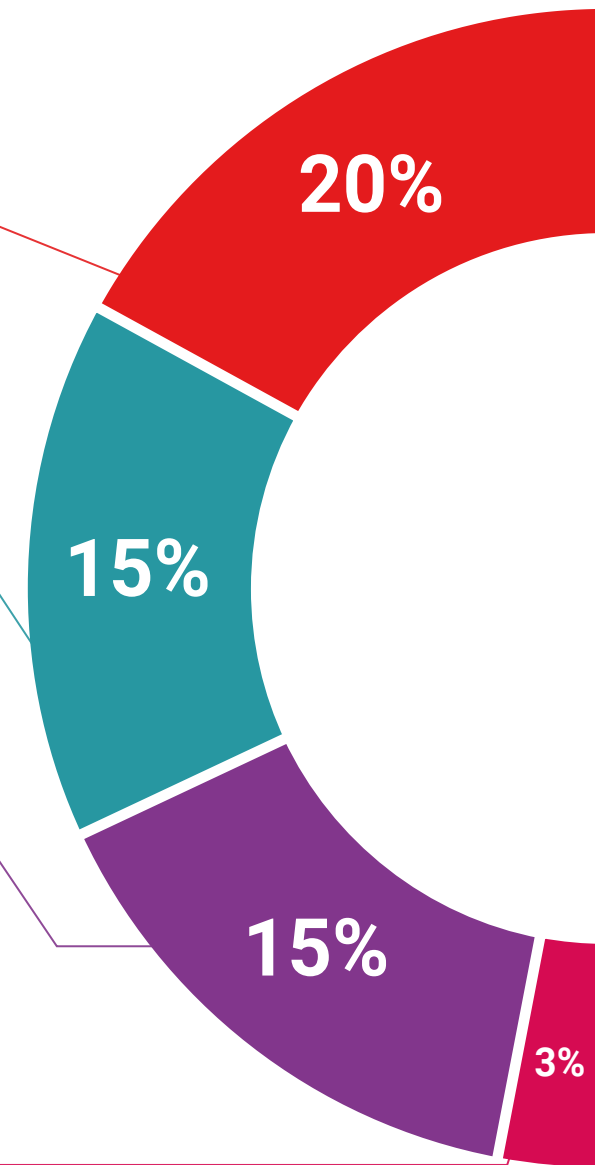
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

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.





#### Analisi di casi elaborati e condotti da esperti

Un apprendimento efficace deve necessariamente essere contestuale. Per questa ragione, TECH ti presenta il trattamento di alcuni casi reali in cui l'esperto ti guiderà attraverso lo sviluppo dell'attenzione e della risoluzione di diverse situazioni: un modo chiaro e diretto per raggiungere il massimo grado di comprensione.



#### Testing & Retesting

Valutiamo e rivalutiamo periodicamente le tue conoscenze durante tutto il programma con attività ed esercizi di valutazione e autovalutazione, affinché tu possa verificare come raggiungi progressivamente i tuoi obiettivi.



#### Master class

Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi. Imparare da un esperto rafforza la conoscenza e la memoria, costruisce la fiducia nelle nostre future decisioni difficili.



#### Guide di consultazione veloce

TECH ti offre i contenuti più rilevanti del corso in formato schede o guide di consultazione veloce. Un modo sintetico, pratico ed efficace per aiutare lo studente a progredire nel suo apprendimento.



# 06 Titolo

Il Corso Universitario in Malattie Vettoriali nella Specie Canina garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

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

Questo **Corso Universitario in Malattie Vettoriali nella Specie Canina** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato.

Dopo aver superato la valutazione, lo studente riceverà mediante lettera certificata\* con ricevuta di ritorno, la sua corrispondente qualifica di **Corso Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** esprime la qualifica ottenuta nel Corso Universitario e riunisce tutti i requisiti comunemente richiesti da borse di lavoro, concorsi e commissioni di valutazione di carriere professionali.

Titolo: **Corso Universitario in Malattie Vettoriali nella Specie Canina**

N. Ore Ufficiali: **150 o.**



\*Se lo studente dovesse richiedere che il suo diploma cartaceo sia provvisto di Apostille dell'Aia, TECH EDUCATION effettuerà le gestioni opportune per ottenerla pagando un costo aggiuntivo.

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

**tech** università  
tecnologica

**Corso Universitario**  
Malattie Vettoriali  
nella Specie Canina

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

# Corso Universitario

## Malattie Vettoriali nella Specie Canina

