





TirocinioCardiologia Veterinaria per
Animali di Piccola Taglia

Indice

02 Perché svolgere questo Introduzione Tirocinio? pag. 6 pag. 4 03 05 Pianificazione Dove posso svolgere Obiettivi del programma il Tirocinio? pag. 8 pag. 10 pag. 12 06 Condizioni generali **Titolo**

pag. 16 pag. 18

01 Introduzione

La diagnosi precoce rimane un fattore chiave nella gestione dei piccoli animali con problemi cardiaci. Grazie ai progressi della radiologia, dell'elettrocardiografia e dell'ecocardiografia, le diagnosi sono più accurate. Tuttavia, molte patologie passano inosservate a causa della loro difficoltà ad essere scoperte, motivo per cui richiedono una padronanza avanzata dei professionisti, soprattutto nell'esecuzione dei test, nell'interpretazione dei risultati e nell'applicazione dei trattamenti. Ecco perché TECH ha creato questo programma, che prevede un seminario educativo pratico in un prestigioso centro clinico. Un ambiente in cui il professionista può, insieme a specialisti in cardiologia dei piccoli animali, aggiornarsi sulle tecniche, i metodi diagnostici e le procedure utilizzate. Tutto questo durante 3 intense settimane di immersione pratica.

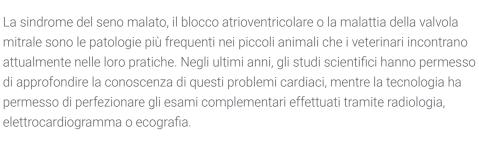
66

TECH ti offre l'opportunità di aggiornare le tue conoscenze in Cardiologia Veterinaria con i migliori specialisti"





Cardiologia Veterinaria per Animali di Piccola Taglia | 05 tech



Questi progressi hanno permesso di individuare precocemente queste malattie, consentendo la somministrazione dei trattamenti necessari e, in alcuni casi, interventi chirurgici innovativi. Pertanto, la tecnica diagnostica, la capacità del professionista di interpretare i risultati e di agire sono determinanti per il benessere del paziente. Per questo motivo, TECH ha creato questo Tirocinio, che introduce il professionista in un prestigioso centro clinico fin dal primo momento.

Si tratta di un seminario educativo eminentemente pratico, della durata di 3 settimane, in cui il veterinario avrà l'opportunità di aggiornare le proprie conoscenze nell'ambito della Cardiologia Veterinaria per Animali di Piccola Taglia. Un periodo in cui sarà accompagnato da specialisti del settore, che gli mostreranno lo stato dell'arte della tecnologia utilizzata per l'analisi e l'esplorazione, nonché i metodi di intervento più efficaci. Un'opportunità di aggiornamento, in un centro di prim'ordine, che solo TECH può offrire.



02 Perché svolgere questo Tirocinio?

TECH è impegnata in un sistema pedagogico che va oltre l'offerta di un aggiornamento strettamente teorico. Per questo motivo, al fine di fornire ai professionisti un aggiornamento delle loro conoscenze che risponda alle loro reali esigenze, TECH ha creato questo programma. In questo programma, si entra in un prestigioso centro clinico veterinario, dove si mettono in pratica le procedure e le tecniche più recenti nel campo della Cardiologia Veterinaria. Per 3 settimane intensive, ti unirai a un team specializzato con esperienza nella cura dei piccoli animali. In questo scenario, vedrete in prima persona sia i progressi tecnici nell'individuazione delle patologie cardiache sia come affrontarle. Un'esperienza eccellente, offerta da questa istituzione accademica, che porterà il professionista ad aggiornarsi sugli ultimi progressi in questo settore, in un ambiente clinico di prim'ordine.



Per 3 settimane sarai aggiornato sui trattamenti farmacologici più efficaci per cani e gatti con patologie cardiache"

1. Aggiornare le proprie conoscenze sulla base delle più recenti tecnologie disponibili

Nel campo della Cardiologia Veterinaria, è essenziale disporre di apparecchiature all'avanguardia per ottenere i risultati diagnostici più accurati. Questo sarà la chiave per la sopravvivenza dell'animale o per il prolungamento della sua sopravvivenza in condizioni di qualità. Per questo motivo, TECH ha ideato questo programma, che offre allo specialista l'opportunità di accedere alle apparecchiature più innovative e sofisticate attualmente utilizzate dai principali centri clinici.

2. Approfondire nuove competenze dall'esperienza dei migliori specialisti

Durante il seminario educativo pratico, il professionista entrerà a far parte di un team di professionisti con una vasta esperienza nel campo della Cardiologia Veterinaria. In questo modo, in un ambiente clinico reale, potrà vedere in loco come vengono eseguite le cure e le procedure utilizzate nei pazienti con disturbi cardiaci. Il tutto, sempre sotto la guida di un esperto del settore, che vi guiderà in questo periodo intensivo, affinché possiate ottenere un aggiornamento completo in Cardiologia Veterinaria per Animali di Piccola Taglia

3. Entrare in ambienti clinici di prim'ordine

Nell'intento di offrire un programma di qualità, TECH ha selezionato con cura tutti i centri disponibili per il Tirocinio. In questo modo, il professionista avrà la garanzia di accedere a un ambiente clinico di riferimento, dove potrà svolgere un lavoro pratico con pazienti reali e integrare nella prassi quotidiana tutta la metodologia e le tecniche applicate dai migliori professionisti nel campo della Cardiologia Veterinaria.



4. Mettere in pratica ciò che si è appreso fin dall'inizio

TECH si avvicina in guesto programma alle reali esigenze dei professionisti veterinari, che hanno già solide conoscenze, ma necessitano di un aggiornamento rapido ed efficace. Nasce così questo programma di Tirocinio, in cui, fin dal primo momento, lo specialista sarà introdotto alle procedure di ultima generazione nel campo della Cardiologia Veterinaria per Animali di Piccola Taglia. Il tutto, in sole 3 settimane, a fianco dei migliori professionisti del settore.

5. Ampliare le frontiere della conoscenza

Il professionista veterinario sarà in grado di incorporare con successo i più recenti progressi nella diagnosi, nel trattamento e nell'intervento sui piccoli animali affetti da patologie cardiache. Tutto questo, grazie alla partecipazione attiva in un prestigioso centro clinico, che permetterà non solo di integrare questi progressi nella propria pratica, ma anche di applicarli in qualsiasi altro centro di eccellenza in cui desideri sviluppare la propria professione. Un' eccellente opportunità che solo TECH offre.



Avrai l'opportunità svolgere il tirocinio all'interno di un centro di tua scelta"

03 **Obiettivi**

Il Tirocinio in Cardiologia Veterinaria per Animali di Piccola Taglia ha l'obiettivo di facilitare le prestazioni del professionista veterinario con gli ultimi progressi e i trattamenti più innovativi del settore. In questo modo, il professionista amplia le proprie competenze per sviluppare questo delicato lavoro nel proprio campo, guidato dai migliori e in un centro veterinario altamente attrezzato con una vasta esperienza in questa specialità medica.



Obiettivi generali

- Padroneggiare le più recenti tecniche e procedure utilizzate in Cardiologia Veterinaria
- Introdurre nella prassi quotidiana i metodi più efficaci di diagnosi mediante radiologia, elettrocardiogramma o ecografia
- Approcciare i pazienti con le principali patologie cardiache, utilizzando i processi più innovativi



Grazie a questo Tirocinio TECH si approfondirà la fisiopatologia dell'insufficienza cardiaca, il principale paradigma della Cardiologia Veterinaria"





Obiettivi specifici

- Esaminare le fasi dello sviluppo embrionale dell'apparato cardiovascolare
- Analizzare l'anatomia cardiaca e vascolare
- Sviluppare la normale funzione del sistema cardiovascolare
- Esaminare i principali meccanismi fisiopatologici delle malattie cardiache nei piccoli animali
- Esaminare la fisiopatologia dell'insufficienza cardiaca come paradigma principale della cardiologia
- Valutare la gestione igienico-dietetica delle malattie cardiovascolari
- Analizzare gli aspetti chiave della comunicazione con il proprietario sulle malattie cardiovascolari nei piccoli animali
- Analizzare in dettaglio i fondamenti, la tecnica e le informazioni fornite dall'auscultazione cardiorespiratoria
- Sviluppare i principali quadri clinici delle malattie cardio-respiratorie nei piccoli animali
- Analizzare i test diagnostici coinvolti nella diagnosi e nella valutazione del sistema cardiovascolare, come gli esami di laboratorio, i marcatori cardiaci e la misurazione della pressione sanguigna
- Analizzare i risultati radiologici di una normale radiografia del torace
- Esaminare i segni radiologici delle principali patologie che colpiscono la cavità toracica
- Analizzare i segni ecografici nelle patologie non cardiache che interessano la cavità toracica
- Sviluppare e sistematizzare una routine per l'acquisizione di tracciati elettrocardiografici di alta qualità

- Analizzare i principi fisici degli ultrasuoni, che sono alla base della produzione di immagini ecocardiografiche
- Stabilire il protocollo per l'esecuzione dell'ecocardiografia e analizzare in dettaglio tutti i parametri che possono essere ottenuti con l'ecocardiografia
- Approfondire le informazioni fornite dall'ecocardiografia nella valutazione emodinamica dei pazienti
- Sviluppare in dettaglio la diagnosi di malattia valvolare cronica degenerativa
- Valutare il trattamento e le nuove terapie sviluppate negli ultimi anni per la cardiopatia valvolare cronica degenerativa
- Discutere la valutazione e il trattamento dei pazienti con versamento pericardico e di quelli con endocardite batterica



Imparerai in modo approfondito le diverse tecniche interventistiche in un centro clinico all'avanguardia e con le migliori attrezzature mediche"

04 Pianificazione del programma

Il Tirociniodi questo programma in Cardiologia Veterinaria per Animali di Piccola Taglia consiste in un seminario educativo pratico in un centro veterinario di riferimento, della durata di 3 settimane, dal lunedì al venerdì, con 8 ore consecutive di pratica al fianco di uno specialista associato. Questo tirocinio ti permetterà di vedere casi reali a fianco di un team di professionisti leader nel settore veterinario, applicando le procedure più innovative e all'avanguardia in cardiologia.

In questa proposta didattica completamente pratica, le attività sono finalizzate a sviluppare e perfezionare le competenze necessarie per l'erogazione di cure veterinarie in aree e condizioni che richiedono un alto livello di qualificazione, e che sono finalizzate alla preparazione specifica per l'esercizio dell'attività, in un ambiente sicuro e ad alto rendimento professionale.

In questo modo, il TECH offre un'eccellente opportunità di accedere a un'esperienza pratica, unica, efficace e distintiva nel panorama accademico. Un centro clinico diventa così l'ambiente ideale per apprendere le tecniche più all'avanguardia che porteranno i professionisti a migliorare le proprie competenze.

L'insegnamento pratico si svolgerà con la partecipazione attiva dello studente che prenderà parte alle attività e alle procedure di ogni area di competenza (imparare a imparare e imparare a fare), con il supporto e la guida dei docenti e degli altri compagni di tirocinio che facilitano il lavoro di squadra

e l'integrazione multidisciplinare come competenze trasversali per la prassi di della medicina Cardiologia veterinaria (imparare a essere e imparare a relazionarsi con gli altri).





Cardiologia Veterinaria per Animali di Piccola Taglia | 11 tech



Le procedure descritte di seguito costituiranno la base della parte pratica del tirocinio, e la loro attuazione è soggetta sia all'idoneità dei pazienti sia alla disponibilità del centro e del suo carico di lavoro, le attività proposte sono le seguenti:

Modulo	Attività Pratica
Farmacologia cardiaca	Eseguire test di insufficienza cardiaca congestizia in piccoli animali
	Eseguire test sugli inibitori dell'enzima di conversione dell'angiotensina (IECAS-inibitori)
	Assistere nella valutazione dei diuretici
	Applicare, se necessario, farmaci antipertensivi: venosi, arteriosi, misto e polmonare
Anamnesi ed esame cardiovascolare	Eseguire l'esame cardiovascolare e respiratorio nei piccoli animali
	Eseguire l'auscultazione in pazienti con problemi cardiovascolari
	Supporto nell'esecuzione di esami di laboratorio per le malattie cardiache nei piccoli animali
	Valutare la pressione arteriosa e la pressione venosa centrale nei piccoli animali
Esami diagnostici complementari	Contribuire alla valutazione della radiografia toracica nei piccoli animali
	Fornire supporto nell'esecuzione dell'ecografia polmonare e dello studio delle bolle di sapone
	Valutare le aritmie sopraventricolari con l'elettrocardiografia
	Utilizzare il doppler spettrale e l'M-Mode per la valutazione dell'emodinamica del paziente
Cura del paziente con malattia cronica della valvola mitrale e tricuspide, endocardite, anomalie pericardiche o masse cardiache	Assistenza nella valutazione dell'endocardite infettiva
	Analizzare le anomalie del pericardio
	Contribuire alla diagnosi di malattie valvolari cronico-degenerative aritmie, ipertensione polmonare, ipertensione arteriosa sistemica, insufficienza renale e rottura atriale.
	Eseguire l'esame delle masse cardiache

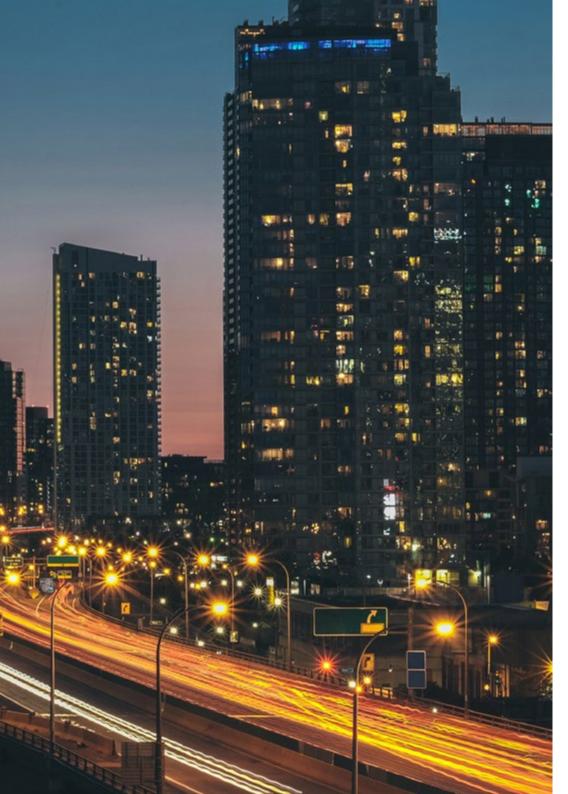
Dove posso svolgere il Tirocinio?

TECH ha alleanze strategiche che permettono di offrire ai professionisti centri clinici d'eccellenza per il Tirocinio. In questo modo, lo specialista avrà la possibilità di scegliere il seminario educativo, in un ambiente che risponde alle sue esigenze di aggiornamento delle conoscenze, in uno spazio composto dai migliori professionisti nel campo della Cardiologia Veterinaria.



Svolgi il tuo tirocinio in Cardiologia Veterinaria per Animali di Piccola Taglia con i migliori professionisti del settore"







Cardiologia Veterinaria per Animali di Piccola Taglia | 13 tech

Lo studente potrà svolgere questo tirocinio presso i seguenti centri:



Centro Veterinario San Antón

Paese Città Spagna Madrid

Indirizzo: Avenida de la Libertad, 93. Local 14-16, 28770 Colmenar Viejo

Centro Veterinario che offre un'attenzione personalizzata alle diverse specie animali

Tirocini correlati:

-Anestesiologia Veterinaria -Cardiologia Veterinaria di Animali di Piccola Taglia



Madrid Este Hospital Veterinario

Paese Città Spagna Madrid

Indirizzo: Paseo de la Democracia, 10

Centro veterinario che offre assistenza 24 ore su 24 con servizi di chirurgia, Terapia Intensiva, degenza e diagnostica per immagini

Tirocini correlati:

-Anestesiologia Veterinaria -Chirurgia Veterinaria di Animali di Piccola Taglia





Centro Veterinario Puebla

Paese Città Puebla Messico

Indirizzo: Calzada zavaleta 115 Local 1 Santa Cruz Buenavista C.P 72154

Centro veterinario generale con assistenza d'emergenza 24 ore su 24

Tirocini correlati:

-Anestesiologia Veterinaria -Cardiologia Veterinaria di Animali di Piccola Taglia



Meds for pets

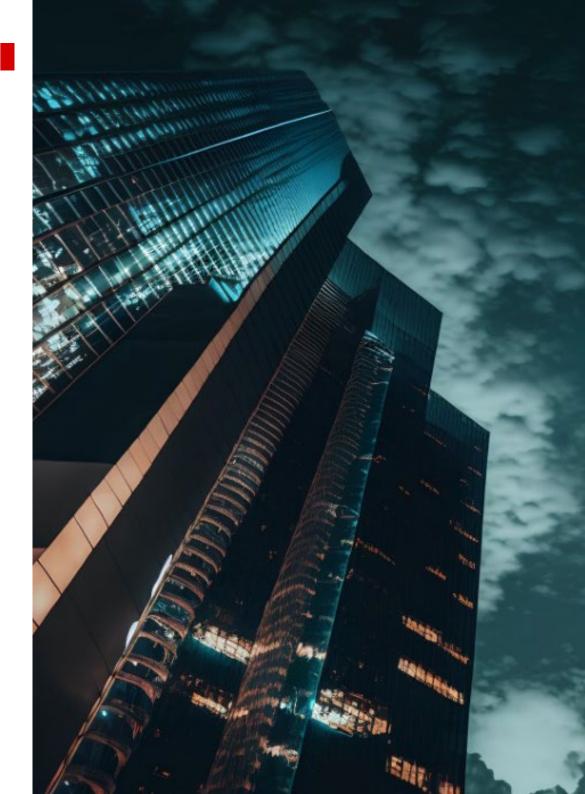
Paese Città Messico Nuevo León

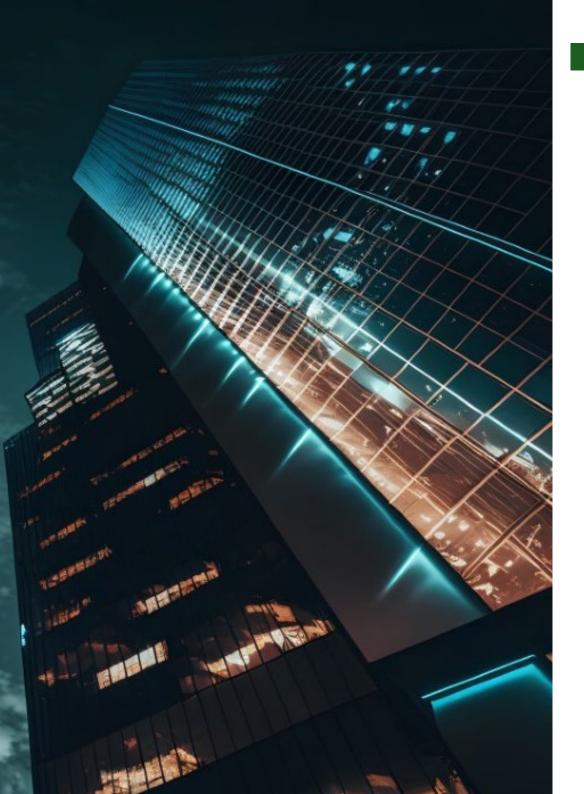
Indirizzo: Av. Venustiano Carranza 429 Centro C.P 64000

Ospedale Veterinario avanzato e completo

Tirocini correlati:

-Cardiologia Veterinaria di Animali di Piccola Taglia - Ecografia in Animali di Piccola Taglia







66

Cogli questa opportunità per circondarti di professionisti esperti e nutrirti della loro metodologia di lavoro"

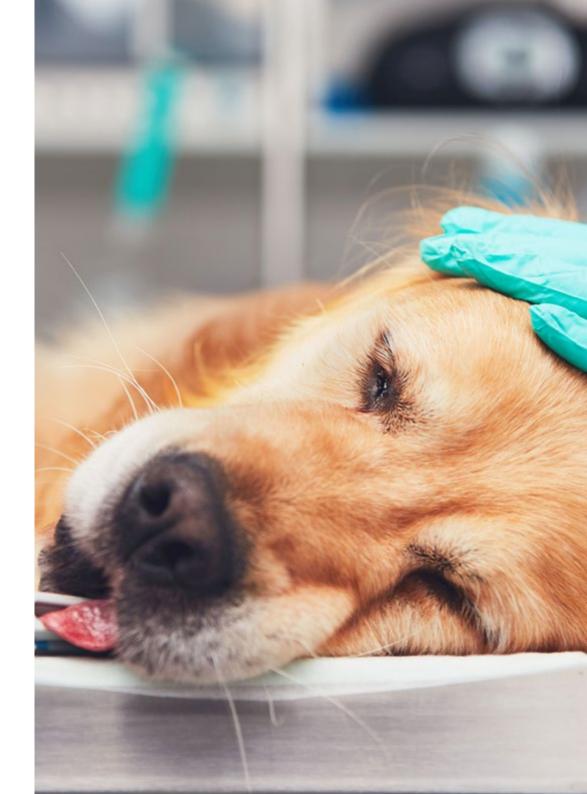
06 Condizioni generali

Assicurazione di responsabilità civile

La preoccupazione principale di questa istituzione è quella di garantire la sicurezza sia dei tirocinanti e degli altri agenti che collaborano ai processi di tirocinio in azienda. All'interno delle misure rivolte a questo fine ultimo, esiste la risposta a qualsiasi incidente che possa verificarsi durante il processo di insegnamento-apprendimento.

A tal fine, questa istituzione educativa si impegna a stipulare un'assicurazione di responsabilità civile per coprire qualsiasi eventualità che possa insorgere durante la permanenza presso il centro di tirocinio.

La polizza di responsabilità civile per i tirocinanti deve garantire una copertura assicurativa completa e deve essere stipulata prima dell'inizio del periodo di tirocinio. Grazie a questa garanzia, il professionista si sentirà privo di ogni tipo di preoccupazione nel caso di eventuali situazioni impreviste che possano sorgere durante il tirocinio e potrà godere di una copertura assicurativa fino al termine dello stesso.



Condizioni Generali di Tirocinio

Le condizioni generali dell'accordo di tirocinio per il programma sono le seguenti:

- 1. TUTORAGGIO: durante il Tirocinio agli studenti verranno assegnati due tutor che li seguiranno durante tutto il percorso, risolvendo eventuali dubbi e domande che potrebbero sorgere. Da un lato, lo studente disporrà di un tutor professionale appartenente al centro di inserimento lavorativo che lo guiderà e lo supporterà in ogni momento. Dall'altro lato, lo studente disporrà anche un tutor accademico che avrà il compito di coordinare e aiutare lo studente durante l'intero processo, risolvendo i dubbi e aiutando a risolvere qualsiasi problema durante l'intero percorso. In questo modo, il professionista sarà accompagnato in ogni momento e potrà risolvere tutti gli eventuali dubbi, sia di natura pratica che accademica...
- 2. DURATA: il programma del tirocinio avrà una durata di tre settimane consecutive di preparazione pratica, distribuite in giornate di 8 ore lavorative, per cinque giorni alla settimana. I giorni di freguenza e l'orario saranno di competenza del centro, che informerà debitamente e preventivamente il professionista, con un sufficiente anticipo per facilitarne l'organizzazione.
- 3. MANCATA PRESENTAZIONE:in caso di mancata presentazione il giorno di inizio del Tirocinio, lo studente perderà il diritto allo stesso senza possibilità di rimborso o di modifica di date. L'assenza per più di due giorni senza un giustificato motivo/ certificato medico comporterà la rinuncia dello studente al tirocinio e, pertanto, la relativa automatica cessazione. In caso di ulteriori problemi durante lo svolgimento del tirocinio, essi dovranno essere debitamente e urgentemente segnalati al tutor accademico.

- .4. CERTIFICAZIONE: lo studente che supererà il Tirocinio riceverà un certificato che attesterà il tirocinio svolto presso il centro in questione.
- 5. RAPPORTO DI LAVORO: il Tirocinio non costituisce alcun tipo di rapporto lavorativo
- 6. STUDI PRECEDENTI: alcuni centri potranno richiedere un certificato di studi precedenti per la partecipazione al Tirocinio. In tal caso, sarà necessario esibirlo al dipartimento tirocini di TECH affinché venga confermata l'assegnazione del centro prescelto.
- 7. NON INCLUSO: il Tirocinio non includerà nessun elemento non menzionato all'interno delle presenti condizioni. Pertanto, non sono inclusi alloggio, trasporto verso la città in cui si svolge il tirocinio, visti o qualsiasi altro servizio non menzionato.

Tuttavia, gli studenti potranno consultare il proprio tutor accademico per qualsiasi dubbio o raccomandazione in merito. Egli fornirà tutte le informazioni necessarie per semplificare le procedure.

07 **Titolo**

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di **Tirocinio in Cardiologia Veterinaria per Animali di Piccola Taglia** 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: Tirocinio in Cardiologia Veterinaria per Animali di Piccola Taglia

Modalità: online

Frequenza: dal lunedì al venerdì, turni da 8 ore consecutive

Crediti: 5 ECTS



con successo e ottenuto il titolo di:

Tirocinio in Cardiologia Veterinaria per Animali di Piccola Taglia

Si tratta di un titolo di studio privato corrispondente a 150 horas di durata equivalente a 5 ECTS, con data di inizio dd/mm/aaaa e data di fine dd/mm/aaaa.

TECH Global University è un'università riconosciuta ufficialmente dal Governo di Andorra il 31 de gennaio 2024, appartenente allo Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA).

In Andorra la Vella, 28 febbraio 2024



Dott. Pedro Navarro Illana

o titolo deve essere sempre accompagnato da un titolo universitario rilasciato dall'autorità competente per l'esercizio della pratica professionale in ogni paes

ódigo único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos



Tirocinio Cardiologia Veterinaria per Animali di Piccola Taglia

