

Corso Universitario

Introduzione all'Anestesia Veterinaria





Corso Universitario Introduzione all'Anestesia Veterinaria

- » Modalità: **online**
- » Durata: **12 settimane**
- » Titolo: **TECH Università
Tecnologica**
- » Orario: **a scelta**
- » Esami: **online**

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/veterinaria/corso-universitario/introduzione-anestesia-veterinaria

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

L'applicazione delle tecniche anestetiche in medicina veterinaria richiede al professionista un'ampia conoscenza delle diverse situazioni che si possono incontrare nella pratica clinica. Ogni caso è diverso e richiede uno studio dettagliato di tutte le sue caratteristiche.

Questo approccio individuale diventa essenziale e complesso nei casi in cui il paziente rientra in uno dei gruppi a rischio, sia per l'età che per patologie o caratteristiche preesistenti.

Questo programma ti offre tutte le conoscenze necessarie in questo campo veterinario: in un unico luogo, con la massima qualità di insegnamento e un sistema di apprendimento altamente efficiente e innovativo.



“

Diventa uno dei professionisti più richiesti del momento: preparati in Introduzione all'Anestesia Veterinaria con questo Corso Universitario completo online”

L'applicazione dell'anestesia è una delle procedure che richiedono uno studio preciso e specifico di ogni situazione e paziente per massimizzare le possibilità di successo. Grazie ad un ampio sviluppo metodologico, durante il corso sarai in grado di apprendere tutti i punti fondamentali di questo ambito lavorativo.

In questo senso, il Corso Universitario inizia con le fasi che precedono l'applicazione dell'anestesia al paziente: conoscenza dell'apparecchiatura, gestione previa del paziente, farmaci e studio delle interazioni farmacologiche.

Lo studio della fisiologia più legata all'anestesia, focalizzata sul coinvolgimento del sistema cardio-circolatorio, respiratorio, nervoso ed endocrino, occuperà la seconda parte del Corso Universitario: Un ripasso essenziale per comprendere il funzionamento e le conseguenze dell'applicazione dell'anestesia sul paziente.



Raggiungi una completa e adeguata preparazione in Introduzione all'Anestesia Veterinaria con questo Corso Universitario ad alta efficacia didattica e apri nuovi cammini verso il tuo progresso professionale"

Questo **Corso Universitario in Introduzione all'Anestesia Veterinaria** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma 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
- ◆ Studio gestito in autonomia: piena compatibilità con altri impegni
- ◆ Esercizi pratici per l'autovalutazione e la verifica dell'apprendimento
- ◆ Gruppi di sostegno e sinergie educative: domande all'esperto, 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 di documentazione complementare sempre disponibili, anche dopo il corso

“

Professionisti che apporteranno al Corso Universitario la loro esperienza in quest'area di lavoro, e che renderanno questa specializzazione un'occasione unica di crescita professionale.

Il nostro personale docente è composto da professionisti in diversi settori relazionati con questa specialità. In questo modo ci assicuriamo di mantenere le tue conoscenze sempre aggiornate. Un personale docente multidisciplinare, formato da professionisti esperti provenienti da vari settori, trasmetterà le nozioni teoriche in modo efficace, mettendo a disposizione soprattutto le nozioni pratiche derivate dalla propria esperienza: uno dei punti di forza che contraddistingue questo Corso Universitario.

Questa padronanza della materia viene completata dall'efficacia del disegno metodologico di questo Corso Universitario in Introduzione all'Anestesia in Veterinaria. Creato da un personale docente multidisciplinare ed esperto in e-learning, il programma integra gli ultimi progressi della tecnologia educativa. In questo modo, potrai studiare avvalendoti di una serie di strumenti multimediali comodi e versatili, che ti daranno l'operatività di cui hai bisogno nella tua specializzazione.

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale dovrai cercare di risolvere le diverse situazioni che si presentano durante il corso. Al fine di raggiungere questo obiettivo in modalità remota, useremo la pratica online: Con l'aiuto di un innovativo sistema video interattivo e l'apprendimento da parte di un esperto, si potranno acquisire le conoscenze come se si stesse affrontando lo scenario che si sta imparando in quel momento. Un concetto che permetterà di integrare le conoscenze in modo più realistico e duraturo nel tempo.

Un Corso Universitario che ti preparerà per lavorare come anestesista veterinario, con la solvibilità di un professionista di alto livello.

Con un progetto metodologico basato su tecniche di insegnamento collaudate, questo Corso Universitario sviluppa diversi approcci di insegnamento per permetterti di imparare in modo dinamico ed efficace.



02 Obiettivi

Il nostro obiettivo è quello di preparare professionisti altamente qualificati per l'esperienza lavorativa. Questo obiettivo è completato, inoltre, in modo globale, dalla promozione dello sviluppo umano che pone le basi per una società migliore. Tale scopo si concretizza nel fornire ai professionisti un livello di competenza e controllo nettamente superiore. Un obiettivo che, in soli due mesi, potrai raggiungere con un Corso Universitario in di grande intensità e precisione.





“

Se il tuo obiettivo è quello di orientare le tue capacità verso nuovi percorsi di successo, questo è il posto per te: una specializzazione che aspira all'eccellenza”



Obiettivi generali

- Conoscere e comprendere le principali parti meccaniche della macchina per anestesia e l'importanza della gestione precedente del paziente in termini di medicazione e alimentazione
- Conoscere le caratteristiche di ogni tempo dell'anestesia e i punti di controllo da prendere in considerazione per aumentare la sicurezza del paziente
- Conoscere le esigenze specifiche in termini di fluidoterapia e medicina trasfusionale relative al periodo perioperatorio



Un percorso di specializzazione e crescita professionale che ti proietterà verso una maggiore competitività all'interno del mercato del lavoro"





Obiettivi specifici

Modulo 1. Introduzione: Strumenti anestetici

- ◆ Conoscere le origini della specialità nella medicina umana e la sua incorporazione nel campo veterinario
- ◆ Conoscere le linee guida e l'importanza della gestione perioperatoria dell'alimentazione del paziente chirurgico e del digiuno di solidi e liquidi
- ◆ Conoscere e comprendere il funzionamento delle macchine anestetiche e dei ventilatori meccanici

Modulo 2. Tempi dell'Anestesia

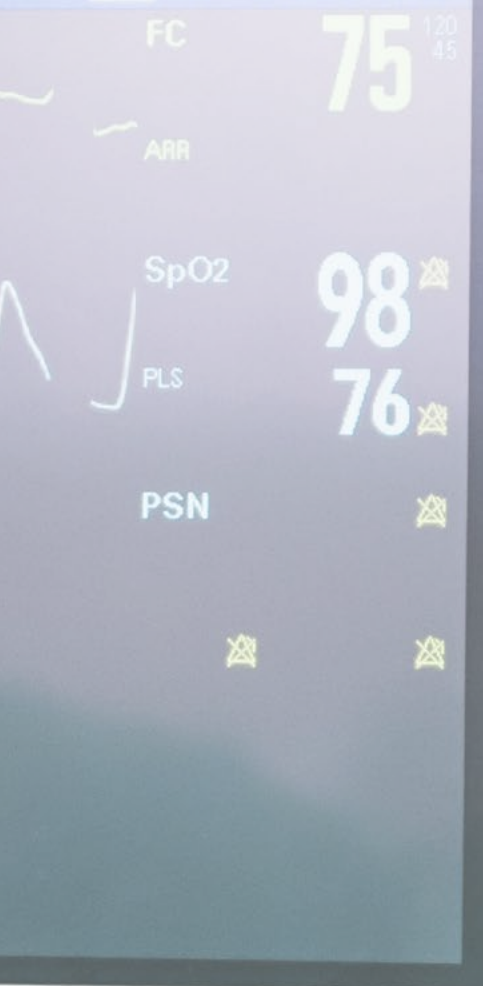
- ◆ Conoscere a livello pratico le diverse fasi dell'anestesia, dalla valutazione pre-operatoria al risveglio del paziente, e le principali cure post-operatorie
- ◆ Conoscere le caratteristiche della pre-medicazione, dell'induzione, del mantenimento e della deduzione, al fine di minimizzare il più possibile i rischi anestetici
- ◆ Comprendere a livello pratico le differenze durante la fase di mantenimento in caso di anestesia inalatoria e endovenosa
- ◆ Conoscere le caratteristiche e le indicazioni della fluidoterapia perioperatoria e la somministrazione di emoderivati

03

Direzione del corso

Come parte del concetto di qualità totale del nostro corso, siamo orgogliosi di mettere a 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.





Silenciar alarma

Limites de alarmas

Alarmas apagadas

Evento

Dar de alta

Pantalla principal

Imprimir imagen

PSN Encender/ Apagar

Acceso rápido

Marcar

Menú

“

Professionisti di riferimento del settore si sono riuniti per insegnarti le ultime novità in materia in Introduzione all'Anestesia Veterinaria”

Direzione



Dott. Cabezas Salamanca, Miguel Ángel

- ♦ Laurea in Veterinaria presso l'Università Complutense di Madrid Tirocinio di due anni presso il Dipartimento di Anestesia dell'Ospedale Clinico Veterinario della UCM
- ♦ Certificazione rilasciata da AVEPA nella specializzazione in Anestesia e Analgesia
- ♦ Responsabile del Dipartimento di Anestesia e Rianimazione e dell'Unità del Trattamento del Dolore presso l'Ospedale Veterinario Puchol
- ♦ Membro fondatore della Società Spagnola di Anestesia e Analgesia Veterinaria (SEAAV) Membro dell'Associazione Europea di Anestesiologia Veterinaria (AVA), dell'International Association for the Study of Pain (IASP) e dell'International Veterinary Academy of Pain Management (IVAPM)
- ♦ Relatore in vari corsi di Anestesia e di Analgesia e in congressi nazionali ed internazionali
- ♦ Autore dei libri "Gestione pratica del dolore negli Animali di Piccola Taglia" e "Ruolo dei FANS nel dolore cronico"
- ♦ Co-autore del "Manuale clinico di Farmacologia e "Complicazioni nell'anestesia di Animali di Piccola Taglia"; nonché autore di capitoli specifici in altri libri



Personale docente

Dott.ssa Soto Martín, María (Co-autore del corso)

- ◆ Laurea in Veterinaria presso l'Università Complutense di Madrid nel 2009, con un impegno prioritario in anestesia dal 2010 e unico dal 2012
- ◆ Membro della Società Spagnola di Anestesia e Analgesia Veterinaria, con frequenti partecipazioni a congressi annuali, e avendo vinto in uno di questi il premio alla migliore comunicazione orale
- ◆ Membro del gruppo di Anestesia dell'AVEPA, partecipazione in diverse occasioni con contenuti scientifici al congresso annuale
- ◆ Durante la sua carriera ha impartito corsi di specializzazione in Anestesia degli Animali di Piccola Taglia con conferenze, webinar, workshop pratici e corsi assistiti in cliniche
- ◆ Ha, inoltre, collaborato sia con libri che con articoli scientifici, pubblicati a livello nazionale ed internazionale

04

Struttura e contenuti

I contenuti di questo Corso Universitario sono stati sviluppati da vari specialisti del campo con un chiaro obiettivo: permettere agli alunni di ottenere tutte le competenze necessarie per diventare veri esperti in materia.





“

Questo Corso Universitario in Introduzione all'Anestesia Veterinaria possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato”

Modulo 1. Introduzione: Strumenti anestetici

- 1.1 Breve storia dell'anestesia
 - 1.1.1. Fatti importanti dell'anestesiologia umana
 - 1.1.2. Fatti storici rilevanti dell'anestesiologia veterinaria
- 1.2 Ottimizzazione del paziente chirurgico: Digiuno preoperatorio
 - 1.2.1. Importanza del digiuno dei liquidi
 - 1.2.2. Digiuno dei solidi, perché e quanto?
- 1.3 Medicazione perioperatoria
 - 1.3.1. Precauzioni nel paziente polimedcato: Informazioni generali
 - 1.3.2. Posologia farmacologica del paziente con medicazione cardiaca
 - 1.3.3. Posologia farmacologica nel paziente diabetico
 - 1.3.4. Posologia farmacologica nel paziente con epilessia
 - 1.3.5. Altri farmaci cronici
- 1.4 Macchina e sistemi anestetici
 - 1.4.1. Informazioni generali
 - 1.4.2. Descrizione tecnica e cura dell'attrezzatura
 - 1.4.3. Circuiti anestetici
 - 1.4.2.1. Senza reinalazione
 - 1.4.2.2. Con reinalazione
- 1.5 Ventilazione meccanica
 - 1.5.1. Introduzione
 - 1.5.2. Tipi di ventilatori
- 1.6 Sistema di amministrazione dei farmaci
 - 1.6.1. Sistemi di somministrazione inalata
 - 1.6.2. Sistemi basici
 - 1.6.3. Pompe di infusioni volumetriche
 - 1.6.4. Perfusori
- 1.7 Sistemi di riscaldamento del paziente
 - 1.7.1. Introduzione
 - 1.7.2. Sistemi di riscaldamento per conduzione
 - 1.7.3. Sistemi di riscaldamento ad aria calda

- 1.8 Vari (tubi endotracheali e altri sistemi di intubazione, laringoscopica)
 - 1.8.1. Tubi endotracheali
 - 1.8.2. Dispositivi sopraglottici
 - 1.8.3. Laringoscopia
- 1.9 Sicurezza clinica
- 1.10 Contributi dell'anestesiologia di oggi alla medicina veterinaria e alle aspettative dei clienti

Modulo 2. Tempi dell'Anestesia

- 2.1 Valutazione preanestetica / rischi anestetici
 - 2.1.1. Rischi anestetici vs rischio nella procedura
 - 2.1.2. Classificazione ASA
- 2.2 Premedicazione: Farmaci in premedicazione
 - 2.2.1. Sedativi
 - 2.2.2. Oppioidi
 - 2.2.3. Alfa-2 agonisti
 - 2.2.4. Benzodiazepine
 - 2.2.5. FANS
 - 2.2.6. Altri
- 2.3 Estrazione. Intubazione
 - 2.3.1. Farmaci per l'induzione
 - 2.3.1.1. Propofol
 - 2.3.1.2. Alfaxalone
 - 2.3.1.3. Thiopental
 - 2.3.1.4. Etomidato
 - 2.3.1.5. Coadiuvanti
 - 2.3.2. Manovra di intubazione
 - 2.3.2.1. Manovra di Sellick
- 2.4 Manutenzione: Anestesia inalatoria
 - 2.4.1. Caratteristiche del mantenimento inalatorio
 - 2.4.2. Principali agenti anestetici (alotano, isoflurano, sevoflurano, desflurano)

- 2.5 Manutenzione: Anestesia totale endovenosa (TIVA)
 - 2.5.1. Caratteristiche di mantenimento in anestesia totale endovenosa
 - 2.5.2. Farmaci usati in TIVA (propofol, alfaxalone)
 - 2.5.3. Anestesia locale endovenosa (PIVA)
 - 2.5.3.1. Caratteristiche
 - 2.5.3.2. Farmaci
- 2.6 Ventilazione meccanica
 - 2.6.1. Principi di ventilazione meccanica
 - 2.6.2. Modalità ventilazione controllata
 - 2.6.1.1. Modalità volume
 - 2.6.1.2. Modalità pressione
 - 2.6.3. Modalità ventilazione assistita
 - 2.6.3.1. Pressione del supporto
 - 2.6.3.2. Ventilazione sincronizzata intermittente
 - 2.6.4. Pressione alla fine dell'espiazione (PEEP)
 - 2.6.5. Manovre di reclutamento alveolare
- 2.7 Estrazione: Post-operatorio immediato
 - 2.7.1. Precauzioni prima dell'estrazione
 - 2.7.2. Precauzioni nel postoperatorio immediato
- 2.8 Fluidoterapia intraoperatoria
 - 2.8.1. Principi di fluidoterapia
 - 2.8.2. Tipi di fluido
 - 2.8.3. Scelta del fluido e del ritmo di infusione
- 2.9 Coagulazione durante il perioperatorio
 - 2.9.1. Fisiologia della coagulazione
 - 2.9.2. Alterazioni basiche della coagulazione perioperatoria
 - 2.9.3. Coagulazione intravascolare disseminata
- 2.10 Trasfusione perioperatoria
 - 2.10.1. Indicazioni
 - 2.10.2. Tecnica di trasfusione



Un programma didattico esauriente, strutturato in unità ben organizzate e orientato a un apprendimento conciliabile con la vita privata e professionale”

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 Gérvas, 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 Introduzione all'Anestesia Veterinaria garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

Includi nella tua preparazione una qualifica di Corso Universitario in Introduzione all'Anestesia Veterinaria: un valore aggiunto altamente qualificato per qualsiasi professionista del settore”

Questo **Corso Universitario in Introduzione all'Anestesia Veterinaria** 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 Introduzione all'Anestesia Veterinaria**

N° Ore Ufficiali: **300 o.**



*Apostille dell'Aia. 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 in
conoscenza presente qualità
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale lingu

tech università
tecnologica

Corso Universitario
Introduzione all'Anestesia
Veterinaria

- » Modalità: online
- » Durata: 12 settimane
- » Titolo: TECH Università
Tecnologica
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Corso Universitario

Introduzione all'Anestesia Veterinaria

