

Esperto Universitario

Gestione della Gestazione e della Maternità nell'Allevamento di Suini





Esperto Universitario

Gestione della Gestazione e della Maternità nell'Allevamento di Suini

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 24 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtute.com/it/veterinaria/specializzazione/specializzazione-gestione-gestazione-maternita-allevamento-suini

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 16

05

Metodologia

pag. 24

06

Titolo

pag. 32

01

Presentazione

Aggiorna le tue conoscenze sulla Gestione della Gestazione e della Maternità nell'Allevamento di Suini con questo prestigioso programma tenuto da veterinari con anni di esperienza nel settore, che hanno depositato tutte le loro conoscenze nello sviluppo di questa specializzazione di alto livello.

Durante questi mesi, lo studente imparerà a gestire le strutture per la gestazione, il parto e l'allattamento, nonché a identificare i principali problemi di patologia infettiva nella fase di gestazione e maternità.





“

*Un aggiornamento totale in Gestione della
Gestazione e della Maternità nell'Allevamento
di Suini con il programma più completo ed
efficace del mercato didattico online”*

Il settore suinicolo richiede, oggi più che mai, professionisti qualificati, in grado di rispondere alle sfide quotidiane della produzione e degli aspetti clinici negli allevamenti suinicoli. Tuttavia, un aggiornamento continuo, una volta terminati gli studi, è a volte complicato e difficile da conciliare con le attività familiari e lavorative, per cui con questa specializzazione online di TECH offre al professionista suinicolo la possibilità di continuare a specializzarsi per migliorare il proprio lavoro quotidiano di tecnico veterinario d'azienda e poter accedere anche ad altre mansioni di maggiore responsabilità presso cooperative e società di consulenza.

Senza dubbio, la carne di maiale è una delle principali carni consumate nel mondo. L'Esperto in Salute e Clinica è immerso in un settore zootecnico in rapida crescita.

Questo programma intensivo affronta gli aspetti più importanti della Gestione della Gestazione e della Maternità nell'Allevamento di Suini, in modo che il veterinario acquisisca una conoscenza specializzata, globale e completa del settore suinicolo. Il team di docenti dell'Esperto Universitario è composto da specialisti con esperienza didattica, di ricerca e pratica nelle aziende agricole e nei centri di inseminazione.

Il programma in Gestione della Gestazione e della Maternità nell'Allevamento di Suini fornisce una preparazione specifica e specializzata al professionista veterinario per effettuare la stabilizzazione e il monitoraggio dei pazienti, nonché la diagnosi e il trattamento delle più importanti patologie dei suini in questo campo.

Oltre all'insegnamento teorico, gli autori contribuiscono con la loro visione, i loro consigli e la loro esperienza, rendendo questo Esperto Universitario un programma unico nel suo genere per la completezza dei contenuti teorici e la vicinanza alla realtà pratica e ai consigli.

Tutti i moduli sono corredati da letteratura scientifica consigliata, fotografie e video degli autori per fornire al professionista uno scenario pratico in ogni caso che può essere trasferito nella sua attività clinica.

Questo Esperto Universitario in Gestione della Gestazione e della Maternità nell'Allevamento di Suini possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. La possibilità di accedere ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile dotato di connessione a Internet garantisce agli studenti la piena autonomia nella gestione dello studio, al fine di raggiungere il loro duplice obiettivo: ottenere una solida preparazione e una qualifica. Inoltre, la metodologia didattica di questo programma integra i più recenti progressi della tecnologia educativa che faciliteranno l'apprendimento.

Questo **Esperto Universitario in Gestione della Gestazione e della Maternità nell'Allevamento di Suini** 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 virtuale, supportato da contenuti grafici e schematici di facile assimilazione e comprensione
- » Sviluppo di casi di studio presentati da esperti attivi
- » Sistemi di video interattivi di ultima generazione
- » Insegnamento supportato dalla pratica online
- » Sistemi di aggiornamento e riciclaggio permanente
- » Apprendimento autoregolato: piena compatibilità 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
- » Accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o mobile con connessione internet
- » Banche di documentazione complementari sempre disponibili, anche dopo il completamento del programma



Unisciti all'élite grazie a questa specializzazione altamente efficace e scoprirai nuove prospettive per il tuo futuro professionale"

“ *Un programma completo che ti permetterà di acquisire le conoscenze più avanzate in tutti i settori di intervento veterinario specializzato* ”

Il nostro personale docente è composto da professionisti di diversi ambiti relazionati con questa specialità. In questo modo ci assicuriamo di fornirti l'aggiornamento formativo a cui ambiamo. Un'equipe multidisciplinare di professionisti formati ed esperti in diversi ambienti, che svilupperanno efficacemente le conoscenze teoriche, ma, soprattutto, metteranno al tuo servizio le conoscenze pratiche derivate dalla propria esperienza: una delle qualità differenziali di questa specializzazione.

La padronanza della materia è completata dall'efficacia del disegno metodologico. Sviluppato da un team multidisciplinare di esperti di e-learning integra gli ultimi progressi nella tecnologia educativa. In questo modo, potrai studiare con una serie di strumenti multimediali comodi e versatili che ti daranno l'operatività di cui hai bisogno nella tua formazione.

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. Per raggiungere questo obiettivo in modalità remota, useremo la pratica online: Grazie all'aiuto di un innovativo sistema di video interattivo e learning from an expert, potrai acquisire le conoscenze come se stessi vivendo il contesto in fase di apprendimento. Un concetto che ti permetterà di integrare e ancorare l'apprendimento in modo più realistico e permanente

Il nostro innovativo concetto di telepratica ti darà l'opportunità di imparare attraverso un'esperienza immersiva, che ti fornirà un'integrazione più veloce e una visione molto più realistica del contenuto: "learning from an expert".

Con l'esperienza di professionisti attivi e l'analisi di casi reali di successo, in un approccio formativo ad alto impatto.



02 Obiettivi

Il nostro obiettivo è 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. Questo si ottiene fornendo l'aiuto necessario ai professionisti affinché possano accedere a un maggiore livello di competenza e controllo. Una meta che potrai considerare acquisita in pochi mesi, con una specializzazione ad alta intensità ed efficacia.



“

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



Obiettivi generali

- » Sviluppare una preparazione avanzata nel campo della produzione suinicola
- » Generare conoscenze specialistiche per affrontare in modo efficiente ed efficace i problemi reali, i modelli e le soluzioni esistenti nella produzione suinicola
- » Avere conoscenze tecniche specializzate, che permetteranno in futuro di essere un valore aggiunto in ogni azienda agricola su questioni di produzione, strutture, benessere animale, rifiuti, ecc.



Un percorso di studio e di crescita professionale che ti spingerà verso una maggiore competitività all'interno del mercato lavorativo



Obiettivi specifici

Modulo 1. Principali malattie durante la gravidanza e la maternità

- » Identificare i principali problemi di patologia infettiva nella fase gestazionale e di maternità
- » Definire l'importanza economica e sanitaria delle malattie infettive dei suini in fase di gravidanza e maternità
- » Approfondire il processo diagnostico e il metodo utilizzato sul campo per ciascuna malattia
- » Stabilire piani di trattamento per le principali malattie dei suini in gestazione e maternità
- » Proporre e sviluppare piani per il controllo e la prevenzione delle principali malattie delle scrofe in gravidanza e in maternità
- » Analizzare e risolvere i casi clinici proposti
- » Dimostrare agilità nell'affrontare le malattie infettive dei suini

Modulo 2. La scrofa: gestazione, parto e allattamento

- » Sviluppare la gestione delle strutture di gestazione, parto e allattamento
- » Presentare la fisiologia della gestazione, del parto e dell'allattamento della scrofa
- » Diagnosticare i problemi fisiologici più frequenti nella gestazione e come affrontarli
- » Fornire una base per la diagnosi della gestazione nella scrofa
- » Identificare i problemi della gestazione e differenziare le linee guida di gestione da seguire in ogni situazione
- » Definire i fondamenti dell'alimentazione e i bisogni della scrofa durante la gestazione, il parto e l'allattamento
- » Stabilire i punti chiave associati alle linee iperprolifiche e studiare come affrontarli
- » Analizzare l'organizzazione e la gestione del ciclo della scrofa e le risorse disponibili



Modulo 3. Il lattonzolo

- » Esaminare i diversi tipi di strutture e le esigenze ambientali nelle diverse fasi di vita del maialino a partire dalla nascita
- » Riconoscere i punti critici della gestione neonatale per ridurre la mortalità e le patologie
- » Determinare le esigenze fisiologiche ed etologiche del lattonzolo e della madre per garantirne il benessere
- » Analizzare la metodologia appropriata per ridurre al minimo gli effetti negativi dello svezzamento
- » Proporre nuovi protocolli alternativi alla castrazione chirurgica: l'immunocastrazione

Modulo 4. Insufficienza Riproduttiva nella Scrofa

- » Definire i tipi di estro ripetuto
- » Presentare i metodi di prevenzione della sindrome della scrofa "sporca"
- » Esaminare la metrite, la mastite e agalassia nella sindrome di disgalassia post-partum
- » Dimostrare i diversi sintomi che possono manifestarsi nelle scrofe con cisti ovariche
- » Dimostrare l'influenza delle micotossine sulla riproduzione
- » Differenziare l'anestro dallo pseudo-anestro
- » Valutare il ruolo dell'acqua nella prevenzione di alcune patologie urinarie e riproduttive

03

Direzione del corso

Come parte del concetto di qualità totale del nostro programma, siamo orgogliosi di mettere a tua disposizione un personale docente di altissimo livello, selezionato 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 del settore si sono riuniti per mostrarti gli ultimi progressi nel campo della Sanità nella Gestazione e nella Maternità nell'Allevamento di Suini"

Direzione



Dott.ssa Falceto Recio, Victoria

- ♦ Laurea in Veterinaria presso l'Università di Saragozza
- ♦ Presidentessa della Giunta Direttiva di AVPA, Associazione Veterinaria dei Suini di Aragón
- ♦ Segretaria della giunta direttiva ANAVEPOR Associazione Nazionale dei Veterinari per Suini
- ♦ Membro della Giunta direttiva di ANAPORC, Associazione Scientifica della Produzione Suina
- ♦ Membro dell'AERA, Associazione Spagnola di Riproduzione Animale
- ♦ Corso di Formazione Pedagogica per docenti universitari presso l'Istituto di Scienze dell'Educazione dell'Università di Saragozza
- ♦ Corso Avanzato in Produzione Animale (Ciclo di Riproduzione Animale dell'Istituto Agrario Mediterraneo di Saragozza)
- ♦ Sostituzioni come veterinaria rurale
- ♦ Tirocini di specializzazione presso diverse università e istituzioni
- ♦ Responsabile del servizio di Riproduzione e Ostetricia presso l'Ospedale Universitario dell'Università di Saragozza
- ♦ Membro dell'Istituto Universitario di Ricerca in ambito Misto Agroalimentare di Aragón IA2

Personale docente

Dott.ssa Cantin Labarta, Julia

- » Laurea in Medicina Veterinaria presso l'Università CEU Cardenal Herrera
- » Master in Sanità e Produzione Suinicola (Università di Lleida, Saragozza e Madrid)
- » Dottoranda in Medicina e Sanità Animale "Studio delle alterazioni metaboliche prodotte da carenze nutrizionali in relazione alla produttività delle scrofe iperprolifiche" (Università di Saragozza, Spagna)
- » Membro dell'Associazione di Veterinari di Suini di Aragona, di "Aula Porcina" (Università di Saragozza) e del Club di Allevamenti Suinicoli (Università CEU Cardenal Herrera)
- » BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH SPAGNA Supporto Tecnico Veterinario per Suini, dal 2020 ad oggi
- » Coproprietaria di GRANJA CANTÍN LABARTA S.L. Dal 2019 a oggi
- » NUTEGA CCPA GROUP Attività di Ricerca (R&S+I) Gestione e collaborazione presso un allevamento in un progetto di ricerca, sviluppo e innovazione sui problemi metabolici associati all'alimentazione delle scrofe iperprolifiche 12/2018-03/2020

Dott.ssa Garza Moreno, Laura

- » Laurea in Veterinaria presso l'Università di Saragozza
- » Master in Virologia presso l'Università Complutense di Madrid
- » Dottorato in Medicina e Sanità Animale (Con Lode, Dottorato Internazionale) presso l'Università Autonoma di Barcellona
- » Studentessa di pre-dottorato presso il Colleague of Veterinary Medicine, University of Minnesota
- » Ha tenuto varie conferenze internazionali e in Spagna sul settore suinicolo
- » Membro dell'Associazione di Veterinari per Suini di Aragona (AVPA)
- » Servizio Tecnico per i Suini presso Ceva Salute Animale, Spagna
- » Research technician presso Nutreco Swine Research Centre, Netherlands

Dott.ssa Mitjana Nerin, Olga

- » Laurea in Veterinaria presso l'Università di Saragozza
- » Master Ufficiale in Sanità e Produzione Suinicola presso l'Università di Lleida, Università di Saragozza, Università Autonoma di Barcellona e Università Complutense di Madrid
- » Corso di Formazione Pedagogica per docenti universitari presso l'Istituto di Scienze dell'Educazione dell'Università di Saragozza
- » Corso Avanzato in Produzione Animale (Ciclo di Riproduzione Animale dell'Istituto Agrario Mediterraneo di Saragozza)
- » Membro della Giunta Direttiva di AVPA, Associazione Veterinaria dei Suini di Aragón
- » Membro dell'AERA, Associazione Spagnola di Riproduzione Animale
- » Professoressa assistente presso il Dipartimento di Patologia Animale della Facoltà di Veterinaria
- » Veterinaria libera professionista fino al 2018
- » Membro dell'Istituto Universitario di Ricerca in ambito Misto Agroalimentare di Aragón IA2

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 veri esperti in questo campo. Un programma completo e ben strutturato che ti porterà ai più alti standard di qualità e successo.



“

*Un programma d'insegnamento molto completo,
strutturato in unità didattiche ben organizzate,
orientato a un apprendimento compatibile con i
tuoi impegni personali e lavorativi"*

Modulo 1. Principali malattie durante la gravidanza e la maternità

- 1.1. Parvovirus. Leptospirosi. Brucellosi
 - 1.1.1. Introduzione
 - 1.1.2. Eziologia, epidemiologia e patogenesi
 - 1.1.3. Segni clinici e lesioni
 - 1.1.4. Diagnosi
 - 1.1.5. Trattamento, controllo e prevenzione
- 1.2. Sindrome riproduttiva e respiratoria dei suini (PRRS)
 - 1.2.1. Introduzione
 - 1.2.2. Eziologia, epidemiologia e patogenesi
 - 1.2.3. Segni clinici e lesioni
 - 1.2.4. Diagnosi
 - 1.2.5. Controllo e prevenzione
- 1.3. Diarrea neonatale da E. coli
 - 1.3.1. Introduzione
 - 1.3.2. Eziologia, epidemiologia e patogenesi
 - 1.3.3. Segni clinici e lesioni
 - 1.3.4. Diagnosi
 - 1.3.5. Trattamento, controllo e prevenzione
- 1.4. Clostridiosi
 - 1.4.1. Introduzione
 - 1.4.2. Eziologia, epidemiologia e patogenesi
 - 1.4.3. Segni clinici e lesioni
 - 1.4.4. Diagnosi
 - 1.4.5. Trattamento, controllo e prevenzione
- 1.5. Rotavirus
 - 1.5.1. Introduzione
 - 1.5.2. Eziologia, epidemiologia e patogenesi
 - 1.5.3. Segni clinici e lesioni
 - 1.5.4. Diagnosi
 - 1.5.5. Controllo e prevenzione





- 1.6. Coccidiosi e altre malattie parassitarie
 - 1.6.1. Introduzione
 - 1.6.2. Eziologia, epidemiologia e patogenesi
 - 1.6.3. Segni clinici e lesioni
 - 1.6.4. Diagnosi
 - 1.6.5. Trattamento, controllo e prevenzione
- 1.7. Streptococco
 - 1.7.1. Introduzione
 - 1.7.2. Eziologia, epidemiologia e patogenesi
 - 1.7.3. Segni clinici e lesioni
 - 1.7.4. Diagnosi
 - 1.7.5. Trattamento, controllo e prevenzione
- 1.8. Malattia di Glassër
 - 1.8.1. Introduzione
 - 1.8.2. Eziologia, epidemiologia e patogenesi
 - 1.8.3. Segni clinici e lesioni
 - 1.8.4. Diagnosi
 - 1.8.5. Trattamento, controllo e prevenzione
- 1.9. Malattia di Aujeszky
 - 1.9.1. Introduzione
 - 1.9.2. Eziologia, epidemiologia e patogenesi
 - 1.9.3. Segni clinici e lesioni
 - 1.9.4. Diagnosi
 - 1.9.5. Controllo e prevenzione
- 1.10. Legislazione sanitaria
 - 1.10.1. Introduzione
 - 1.10.2. Concetto One Health: una sola sanità
 - 1.10.3. Standard internazionali dell'Organizzazione Mondiale della Sanità Animale (OIE)
 - 1.10.4. Legislazione generale sulla salute degli animali
 - 1.10.5. Piani esistenti per l'uso prudente degli agenti antimicrobici

Modulo 2. La scrofa: gestazione, parto e allattamento

- 2.1. Diagnosi di gravidanza. Organizzazione del lavoro nelle scrofe gravide
 - 2.1.1. Diagnosi di gravidanza
 - 2.1.2. Organizzazione del lavoro nelle scrofe gravide
 - 2.1.3. Pianificazione degli obiettivi di gestazione
- 2.2. Fisiologia della gestazione
 - 2.2.1. Primo terzo della gestazione: impianto
 - 2.2.2. Secondo terzo della gestazione: embriogenesi
 - 2.2.3. Terza fase della gestazione: crescita fetale e appendici
- 2.3. Gestione della scrofa gravida
 - 2.3.1. Primo terzo di gestazione
 - 2.3.1.1. Individuazione degli errori di gestione più frequenti
 - 2.3.1.2. Gestione corretta
 - 2.3.2. Secondo terzo della gestazione
 - 2.3.2.1. Individuazione degli errori di gestione più frequenti
 - 2.3.2.2. Gestione corretta
 - 2.3.3. Terza fase di gestazione
 - 2.3.3.1. Individuazione degli errori di gestione più frequenti
 - 2.3.3.2. Gestione corretta
- 2.4. Alimentazione della scrofa gravida
 - 2.4.1. Curva di alimentazione della scrofa gravida
 - 2.4.2. Fabbisogno della scrofa gravida
 - 2.4.3. Patologia associata a errori nell'alimentazione in gravidanza
- 2.5. Fisiologia del parto
 - 2.5.1. Tre giorni prima del parto
 - 2.5.2. Parto
 - 2.5.3. Primi quattro giorni dopo il parto
- 2.6. Gestione della scrofa durante il periodo del parto
 - 2.6.1. Preparazione al parto
 - 2.6.1.1. Individuazione degli errori di gestione più frequenti
 - 2.6.1.2. Gestione corretta
 - 2.6.2. Gestione del parto
 - 2.6.2.1. Individuazione degli errori di gestione più frequenti
 - 2.6.2.2. Gestione corretta
 - 2.6.3. Gestione durante i primi quattro giorni dopo il parto
 - 2.6.3.1. Individuazione degli errori di gestione più frequenti
 - 2.6.3.2. Gestione corretta
- 2.7. Alimentazione della scrofa nel periodo del parto
 - 2.7.1. Curva di alimentazione della scrofa nel periodo del parto
 - 2.7.2. Fabbisogno della scrofa nel periodo del parto
 - 2.7.3. Patologia associata a errori nell'alimentazione in gravidanza
- 2.8. Fisiologia riproduttiva durante il periodo dell'allattamento
 - 2.8.1. Fisiologia dell'allattamento
 - 2.8.2. Involuzione uterina e inizio dell'attività ovarica
- 2.9. Gestione della scrofa durante l'allattamento
 - 2.9.1. Errori comuni nella gestione delle scrofe in allattamento
 - 2.9.2. Gestione dell'ambiente
 - 2.9.3. Gestione corretta della scrofa durante l'allattamento
 - 2.9.4. Preparazione delle scrofe da allattamento
- 2.10. Alimentazione della scrofa durante l'allattamento
 - 2.10.1. Curva di alimentazione della scrofa durante l'allattamento
 - 2.10.2. Fabbisogno della scrofa durante l'allattamento
 - 2.10.3. Patologia associata a errori nell'alimentazione durante l'allattamento

Modulo 3. Il lattonzolo

- 3.1. Strutture e controllo ambientale nel reparto maternità
 - 3.1.1. Criteri generali da tenere in considerazione per la sistemazione nella fase del parto-allattamento
 - 3.1.2. Esigenze ambientali del maialino
 - 3.1.3. Tipi di box: gabbie fisse/smontabili
 - 3.1.4. Nuovi modelli di strutture: l'allattamento di gruppo
- 3.2. Assistenza neonatale
 - 3.2.1. Assistenza iniziale
 - 3.2.2. Fisiologia del maialino da latte
- 3.3. Colostro
 - 3.3.1. Che cos'è il colostro?
 - 3.3.2. Funzioni del colostro
 - 3.3.3. Tecniche per migliorare il colostro
 - 3.3.4. Immunologia e mortalità perinatale
- 3.4. Adozioni e affidamenti a scrofe da allattamento
 - 3.4.1. Il problema delle cucciolate nelle scrofe iperprolifiche
 - 3.4.2. Scelta dei maialini per le adozioni
 - 3.4.3. Tipi di adozione: 24 ore vs. 24 giorni dopo la nascita
 - 3.4.4. Vantaggi e svantaggi delle adozioni
- 3.5. Trattamento della cucciolata. Anemia da carenza di ferro
 - 3.5.1. Procedure o trattamenti di routine della cucciolata
 - 3.5.2. Anemia da carenza di ferro
 - 3.5.3. Alimentazione del lattonzolo durante l'allattamento
- 3.6. Patologia non infettiva del neonato
 - 3.6.1. Malformazioni congenite
 - 3.6.2. Eterogeneità della cucciolata
 - 3.6.3. Altre patologie
- 3.7. Gestione dei lattonzoli durante lo svezzamento
 - 3.7.1. Età di svezzamento: svezzamento precoce vs. svezzamento classico
 - 3.7.2. Stress post-svezzamento: cause e misure correttive
 - 3.7.3. Salute intestinale
- 3.8. Strutture, controllo ambientale e alimentazione del lattonzolo svezzato
 - 3.8.1. Diversi tipi di allevamento chiuso rispetto a quello aperto nello svezzamento
 - 3.8.2. Esigenze ambientali del lattonzolo svezzato
 - 3.8.3. Alimentazione
- 3.9. Gestione e alimentazione dei lattonzoli durante l'ingrasso. Immunocastrazione
 - 3.9.1. Fattori intrinseci ed estrinseci che influenzano la crescita dei lattonzoli
 - 3.9.2. Diversi sistemi di produzione a fasi: sistemi classici, isovenosi e di svezzamento
 - 3.9.3. Immunocastrazione del maschio
 - 3.9.4. Immunocastrazione delle femmine
 - 3.9.5. Benessere durante la fase di ingrasso
- 3.10. Comportamento e benessere dei maialini
 - 3.10.1. Comportamento del maialino appena nato: cannibalismo, competizione all'interno della cucciolata, ecc.
 - 3.10.2. Comportamento del maialino svezzato: gerarchizzazione, socializzazione, ecc.
 - 3.10.3. Benessere nelle sale adibite al parto
 - 3.10.4. Benessere del maialino svezzato

Modulo 4. Insufficienza Riproduttiva nella Scrofa

- 4.1. Identificazione dell'insufficienza riproduttiva in azienda
 - 4.1.1. Sistemi computerizzati di gestione della produzione
 - 4.1.2. Sterilità
 - 4.1.3. Infertilità
 - 4.1.4. Subfertilità nelle scrofe iperprolifiche
 - 4.1.5. Test diagnostici
- 4.2. Ripetizioni dell'estro
 - 4.2.1. Tipi e cause
 - 4.2.2. Ripetizioni cicliche
 - 4.2.3. Ripetizioni acicliche
 - 4.2.4. Meccanismi di controllo
- 4.3. Mortalità embrionale e fetale durante la gestazione
 - 4.3.1. Aborti per cause ambientali
 - 4.3.2. Aborti per cause nutrizionali
 - 4.3.3. Cause infettive di aborto
 - 4.3.4. Scrofe vuote al parto
 - 4.3.5. Mummificazione e macerazione fetale
 - 4.3.6. Lattonzoli nati morti
 - 4.3.7. Meccanismi di diagnosi e controllo
- 4.4. Sindrome della scrofa "sporca"
 - 4.4.1. Identificazione, tipi e origine delle secrezioni vulvari
 - 4.4.2. Cause
 - 4.4.3. Diagnosi
 - 4.4.4. Monitoraggio e trattamento
 - 4.4.5. Complicazioni
 - 4.4.6. Prevenzione
- 4.5. Patologia puerperale della scrofa
 - 4.5.1. Metrite post-partum
 - 4.5.2. Mastite post-partum
 - 4.5.3. Sindrome della disgalattia post-partum
 - 4.5.4. Metrite, mastite e sindrome galattica





- 4.6. Cisti ovariche
 - 4.6.1. Tipi di cisti ovariche
 - 4.6.2. Diagnosi
 - 4.6.3. Monitoraggio e trattamento
 - 4.6.4. Cisti paraovariche
 - 4.6.5. Neoplasie ovariche
- 4.7. Micotossicosi e riproduzione
 - 4.7.1. Origine e tipo di micotossine
 - 4.7.2. Effetti dello zearalenone sul processo riproduttivo
 - 4.7.3. Metodi diagnostici
 - 4.7.4. Controllo delle micotossine in azienda
- 4.8. Infertilità stagionale nella scrofa
 - 4.8.1. Eziologia
 - 4.8.2. Anestro estivo
 - 4.8.3. Diagnosi di anestro
 - 4.8.4. Induzione dell'estro con le gonadotropine
 - 4.8.5. Prevenzione dell'anestro
- 4.9. Pseudo-anestro
 - 4.9.1. Eziologia
 - 4.9.2. Diagnosi di pseudo-anestro
 - 4.9.3. Controllo ormonale: progestinici e prostaglandine
 - 4.9.4. Prevenzione dello pseudo-anestro
- 4.10. Altre cause di infertilità nelle scrofe
 - 4.10.1. Obesità
 - 4.10.2. Sindrome da secondo parto
 - 4.10.3. Cistite e altri problemi urinari
 - 4.10.4. Zoppicamento
 - 4.10.5. Altro



Questa specializzazione ti permetterà di avanzare nella tua carriera in modo agevole"

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

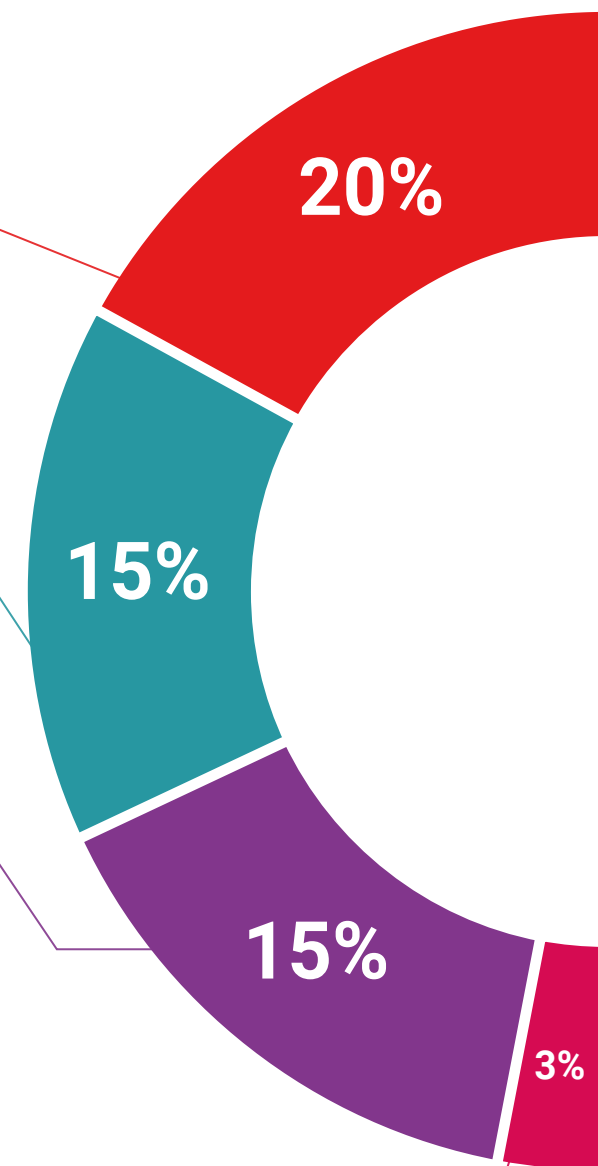
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

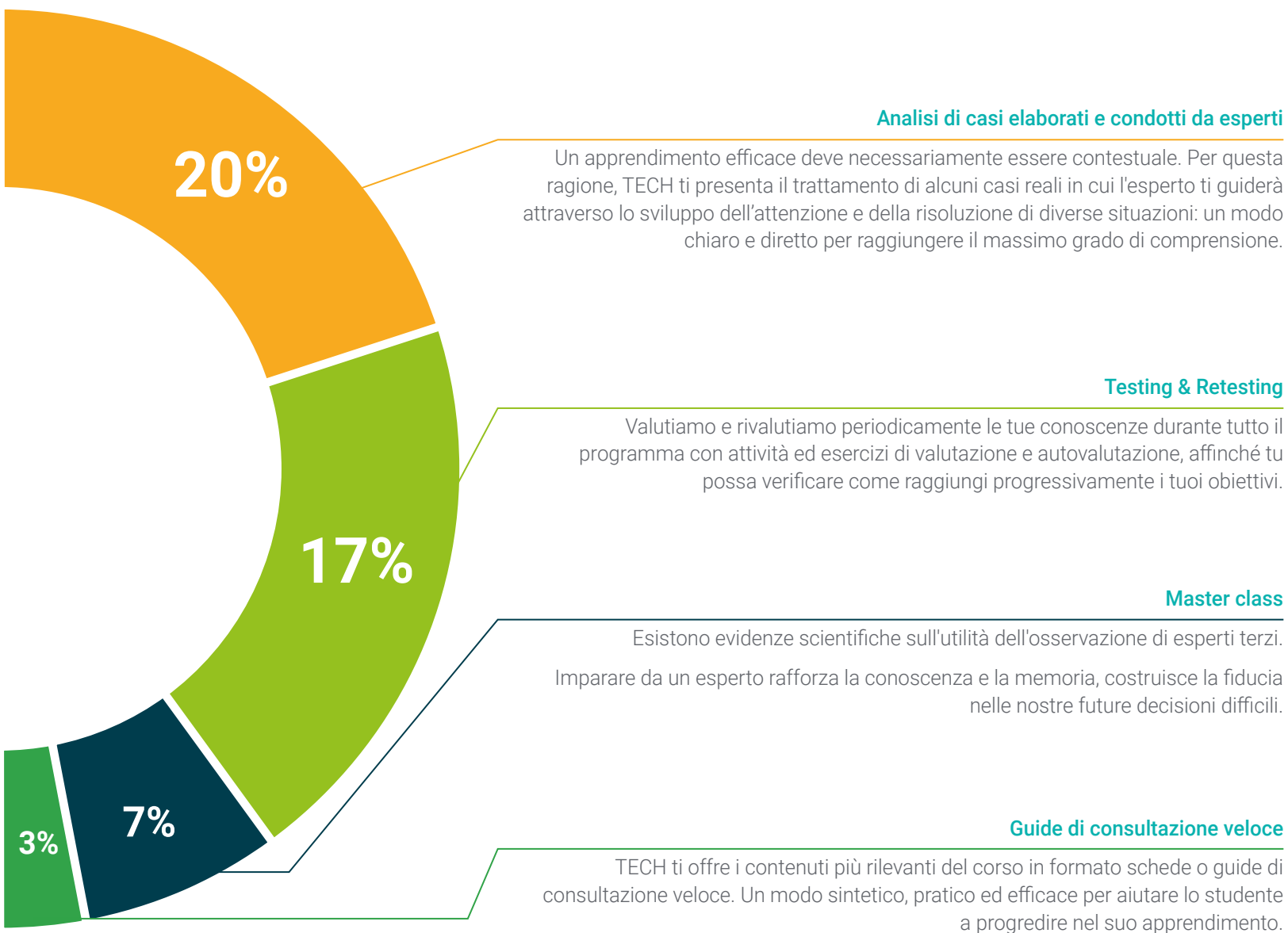
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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 Esperto Universitario in Gestione della Gestazione e della Maternità nell'Allevamento di Suini ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a una qualifica di Esperto 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 **Esperto Universitario in Gestione della Gestazione e della Maternità nell'Allevamento di Suini** 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: **Esperto Universitario in Gestione della Gestazione e della Maternità nell'Allevamento di Suini**

Modalità: **online**

Durata: **6 mesi**

Accreditamento: **24 ECTS**





Esperto Universitario
Gestione della Gestazione
e della Maternità
nell'Allevamento di Suini

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 24 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Esperto Universitario

Gestione della Gestazione e della
Maternità nell'Allevamento di Suini

