

**Esperto Universitario**

Economia e Risorse Genetiche  
dei Piccoli Ruminanti nei  
Sistemi Estensivi





## Esperto Universitario Economia e Risorse Genetiche dei Piccoli Ruminanti nei Sistemi Estensivi

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

Accesso al sito web: [www.techtitude.com/it/veterinaria/specializzazione/specializzazione-economia-risorse-genetiche-piccoli-ruminanti-sistemi-estensivi](http://www.techtitude.com/it/veterinaria/specializzazione/specializzazione-economia-risorse-genetiche-piccoli-ruminanti-sistemi-estensivi)

# 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

Lo studente aggiornerà le proprie conoscenze in Economia e Risorse Genetiche dei Piccoli Ruminanti nei Sistemi Estensivi, affiancato da professionisti del settore che vantano una vasta esperienza nel campo.

Si basa su un approccio dinamico allo sviluppo degli argomenti, in modo che siano al tempo stesso istruttivi e interessanti per gli studenti. Ti verranno fornite le più recenti risorse didattiche e contenuti aggiornati nel campo dell'Allevamento Estensivo.







“

*Ti offriamo la qualifica più completa del mercato per portare la gestione aziendale dell'allevamento estensivo allo stesso livello della pratica clinica e sanitaria, offrendo ai tuoi clienti la massima qualità in entrambi i servizi"*

L'Esperto Universitario in Economia e Risorse Genetiche dei Piccoli Ruminanti nei Sistemi Estensivi possiede un programma completo che copre la più ampia gamma di specie e razze utilizzate nei sistemi di produzione animale estensivi. Non solo si dedica una particolare attenzione alle produzioni più comuni, ma ne vengono trattate anche altre molto meno conosciute, ciononostante di grande rilevanza, che richiedono un grado di specializzazione sempre maggiore da parte dei professionisti del settore.

Il livello di competenza e di esperienza professionale dei docenti del programma permette inoltre di affrontare produzioni molto specifiche, alle quali è molto difficile accedere a livelli di specializzazione, se non per il ristretto numero di persone che hanno avuto modo di sviluppare le proprie conoscenze nell'ambito di questo tipo di allevamento.

Questo programma è il più specializzato, in quanto lo sviluppo di ogni materia è strutturato in base alle conoscenze e all'esperienza del personale docente, evitando il volontarismo generico che, pur potendo fornire visioni globali accettabili, non ha la capacità di approfondire ogni singola materia che deve essere affrontata con la massima qualità.

Le conoscenze di alto livello fornite dal personale docente nelle aree dell'economia, così come della genetica animale e dell'allevamento contribuiscono in modo decisivo a consolidare e ampliare le conoscenze in due materie assolutamente fondamentali per una gestione di successo degli allevamenti estensivi.

Questo **Esperto Universitario in Economia e Risorse Genetiche dei Piccoli Ruminanti nei Sistemi Estensivi** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ◆ Lo sviluppo di casi pratici presentati da esperti in direzione e gestione di strutture veterinarie
- ◆ I contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici in base ai quali sono stati concepiti forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline mediche essenziali per l'esercizio della professione
- ◆ Novità in Economia e Risorse Genetiche dei Piccoli Ruminanti nei Sistemi Estensivi
- ◆ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ◆ La sua speciale enfasi sulle metodologie innovative in Economia e Risorse Genetiche dei Piccoli Ruminanti nei Sistemi Estensivi
- ◆ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale.
- ◆ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



*Addentrati in questa preparazione di alta qualità, che ti permetterà di affrontare le sfide future in materia di Economia e Risorse Genetiche dei Piccoli Ruminanti nei Sistemi Estensivi"*

“

*Questo Esperto Universitario è il miglior investimento che tu possa fare nella scelta di un programma di aggiornamento delle tue conoscenze in Economia e Risorse Genetiche dei Piccoli Ruminanti nei Sistemi Estensivi”*

Il personale docente del programma comprende prestigiosi professionisti dell'allevamento estensivo, così come specialisti riconosciuti e appartenenti a società scientifiche e università prestigiose, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studi 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 progettazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato sui Problemi, mediante il quale lo studente deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli si presentano durante il corso. A tale fine, il professionista disporrà di un innovativo sistema di video interattivi creati da rinomati esperti nell'ambito della Gestione dell'Allevamento Estensivo.

*Questa specializzazione raccoglie i migliori materiali didattici, il che ti permetterà uno studio contestuale che faciliterà l'apprendimento.*

*Questo programma 100% online ti permetterà di combinare i tuoi studi con il lavoro, aumentando le tue conoscenze in questo campo.*





# 02 Obiettivi

L'Esperto Universitario in Economia e Risorse Genetiche dei Piccoli Ruminanti nei Sistemi Estensivi mira a facilitare le prestazioni del veterinario grazie agli ultimi progressi e ai trattamenti più innovativi del settore.







“

*Il nostro obiettivo è quello raggiungere l'eccellenza accademica e aiutarti a ottenere il successo professionale”*





## Obiettivi generali

- Analisi quantitativa e qualitativa dell'allevamento estensivo
- Analizzare le basi economiche dei fattori di produzione nell'allevamento estensivo
- Esaminare le basi finanziarie generali dell'allevamento estensivo
- Presentare il bilancio economico di un'azienda di allevamento estensivo
- Determinare i flussi economici in un'impresa di questa natura
- Esaminare i concetti patrimoniali e finanziari
- Stabilire il concetto di biodiversità e diversità genetica
- Analizzare l'attuale situazione globale delle risorse genetiche animali
- Sviluppare programmi di conservazione per i capi di bestiame a rischio
- Sviluppare programmi per la promozione di popolazioni estensive di diverse specie di bestiame
- Analizzare l'evoluzione storica del sistema produttivo
- Valutare l'importanza di ciascuna produzione della specie
- Fare il punto sulla situazione dell'attuale patrimonio zootecnico
- Definire l'attuale importanza degli ovini nelle aziende agricole
- Analizzare in modo approfondito le caratteristiche generali dell'allevamento caprino estensivo in Europa e nel mondo
- Sviluppare un piano di produzione ideale per gli allevamenti caprini estensivi
- Valutare le criticità presenti negli allevamenti caprini estensivi
- Analizzare i prodotti lattiero-caseari, la carne e gli altri prodotti caprini





## Obiettivi specifici

---

### Modulo 1. Aspetti economici legati all'allevamento estensivo

- ♦ Analizzare le tecniche di analisi economico-finanziaria
- ♦ Presentare e sviluppare i concetti legati alla viabilità
- ♦ Definire le regole dell'analisi economica
- ♦ Fondamenti di analisi finanziaria
- ♦ Determinare i principali indici economici e finanziari da considerare
- ♦ Valutare questi rapporti a livello di azienda agricola estensiva
- ♦ Stabilire i parametri patrimoniali
- ♦ Generare il dibattito economico-finanziario in questo quadro

### Modulo 2. Risorse genetiche di popolazioni in estensivo e programmi per il miglioramento e la promozione di diverse razze

- ♦ Analizzare l'importanza della biodiversità per la sostenibilità del pianeta
- ♦ Valutare gli strumenti molecolari disponibili per l'analisi della diversità genetica
- ♦ Proporre criteri di distribuzione delle risorse economiche per il mantenimento delle varie popolazioni a rischio
- ♦ Identificare i metodi di conservazione degli stock disponibili
- ♦ Determinare gli obiettivi e i criteri di selezione nei diversi programmi di allevamento e conservazione
- ♦ Esaminare i metodi di identificazione individuale e di controllo del pedigree disponibili per supportare i programmi di riproduzione e conservazione
- ♦ Presentare i programmi di controllo del rendimento per le diverse popolazioni
- ♦ Sviluppare la metodologia per effettuare le valutazioni genetiche dei candidati alla riproduzione

### Modulo 3. Produzione estensiva di carne e latte di pecora

- ♦ Presentare uno studio dettagliato dell'attuale background genetico
- ♦ Sviluppare l'incidenza delle razze straniere e, all'interno di queste ultime, in modo più dettagliato delle razze integrate
- ♦ Valutare l'importanza della Politica Agricola Comunitaria (PAC) nella produzione ovina
- ♦ Identificare la situazione della produzione e della commercializzazione degli ovini nel mondo
- ♦ Analizzare i diversi tipi di carne prodotti a livello europeo e mondiale

### Modulo 4. Produzione estensiva di carne e di latte caprina

- ♦ Identificare la base delle razze caprine: somiglianze e differenze, da cui dipenderà la loro forma di produzione
- ♦ Analizzare i punti chiave della gestione generale degli allevamenti caprini estensivi e semi-estensivi
- ♦ Analizzare le caratteristiche dell'alimentazione delle capre
- ♦ Analizzare le caratteristiche della gestione sanitaria delle capre
- ♦ Analizzare le caratteristiche della gestione riproduttiva delle capre
- ♦ Analizzare le caratteristiche delle strutture per le capre
- ♦ Descrivere i prodotti lattiero-caseari, la carne e altri



03

# Direzione del corso

Il personale docente del programma comprende i maggiori esperti in Allevamento Estensivo che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente. Se tratta di professionisti riconosciuti a livello mondiale, provenienti da diversi Paesi e con dimostrata esperienza teorico-pratica professionale.





“

*Disponiamo del miglior personale docente nel campo dell'Allevamento Estensivo, con anni di esperienza e impegnato a trasmettere tutte le proprie conoscenze su questo settore"*

## Direzione



### Dott. Rodríguez Montesinos, Adolfo

- Dottorato e laurea in Veterinaria presso l'Università Complutense di Madrid
- Laurea in Medicina Veterinaria nel 1979 con il titolo di Eccezionale nell'Università Complutense di Madrid, svolgendo successivamente i corrispondenti studi di dottorato, terminandoli con la presentazione della Tesi di Dottorato nel 1992, qualificata come Apto cum Laude
- Giornalista. Registrato presso la Federación de Asociaciones de la Prensa e la Asociación de la Prensa de Madrid
- Professore coordinatore di Produzione animale (terzo anno della laurea in Veterinaria) e di Etnologia (secondo anno della laurea in Veterinaria) presso l'Università Alfonso X El Sabio dal 2009 a oggi
- Direttore dei progetti di laurea finale dell'Università Alfonso X El Sabio
- Coordinatore della formazione, direttore e professore dei corsi post-laurea organizzati dal Consejo General de Colegios Veterinarios de España, per veterinari sul toro da combattimento e esperti in spettacoli di corrida, tenuti in più di 200 edizioni dal 1987 a oggi

## Personale docente

### Dott. Buxadé-Carbo, Carlos Isidro

- Ingegnere agrario (E.T.S.I. Agronomi di Valencia)
- Diplomlandwirt (Facoltà di Agraria, Università di Kiel - R.F.A.)
- Dottorato in Agraria (Facoltà di Agraria, Università di Kiel - R.F.A.)
- Dottorato in Ingegneria agraria (E.T.S.I. Agronomi presso l'Università Politecnica di Madrid). 1979. Master in Gestione Commerciale e Marketing (Istituto di Impresa, Madrid)
- Master in Direzione finanziaria (Istituto di Impresa, Madrid)
- Diploma in Pedagogia Universitaria (Universidad Politécnica de Madrid)
- Professore Emerito presso l'Università Politecnica di Madrid (UPM)

### Dott.ssa García-Atance Fatjó, María Asunción

- Docente di Genetica della Facoltà di Veterinaria presso l'Università Alfonso X El Sabio
- Collaboratrice nell'insegnamento delle materie di Genetica e Allevamento e Salute tra il 1998 e il 2005 nella laurea in Medicina veterinaria dell'Università Complutense di Madrid
- Laurea in Medicina Veterinaria presso l'Università Complutense di Madrid





**Dott. Huertas Vega, Víctor Manuel**

- ◆ Laureato in Veterinaria presso l'Università Complutense di Madrid (specialista in zootecnia)
- ◆ Laurea di Studi avanzati (2006)
- ◆ Attualmente studia per un dottorato, data prevista per la difesa della tesi
- ◆ Professore associato presso l'Università Complutense di Madrid nel Dipartimento di Produzione Animale della Facoltà di Medicina Veterinaria dal febbraio 2017
- ◆ Veterinario tecnico del Libro genealogico dei bovini di razza Lidia (Volume A)
- ◆ Docente del Corso di base di specializzazione in spettacoli di tauromachia tenuto dal Consiglio generale delle associazioni veterinarie di Spagna



04

# Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata progettata dai migliori professionisti del settore in Economia e Risorse Genetiche dei Piccoli Ruminanti nei Sistemi Estensivi, che vantano una vasta esperienza e un riconosciuto prestigio nella professione, garantita dal volume di casi rivisti e studiati, e con un'ampia padronanza delle nuove tecnologie.







“

*Disponiamo del programma scientifico  
più completo e aggiornato del mercato.  
Puntiamo all'eccellenza e a darti gli strumenti  
affinché anche tu possa raggiungerla”*



## Modulo 1. Aspetti economici legati all'allevamento estensivo

- 1.1. Economia dell'Allevamento Estensivo
  - 1.1.1. I fattori di produzione; la loro relazione e importanza; il SAFEE
    - 1.1.1.1. Introduzione
    - 1.1.1.2. La base del SAFEE
    - 1.1.1.3. Gli obiettivi del SAFEE
    - 1.1.1.4. Prime conclusioni
    - 1.1.1.5. Seconde conclusioni
    - 1.1.1.6. Terze conclusioni
    - 1.1.1.7. Quarte conclusioni
- 1.2. La base delle finanze aziendali
  - 1.2.1. Introduzione
  - 1.2.2. La contabilità e le sue tipologie
  - 1.2.3. Il controllo e lo sviluppo dei modelli contabili
  - 1.2.4. I principali principi contabili
  - 1.2.5. Le finanze
  - 1.2.6. La tesoreria
  - 1.2.7. Equilibrio della situazione
- 1.3. Conto economico e flussi economici
  - 1.3.1. Introduzione
  - 1.3.2. Il conteggio dei risultati
  - 1.3.3. Flussi di cassa economici e finanziari
  - 1.3.4. Il valore aggiunto
  - 1.3.5. Prime conclusioni
- 1.4. L'analisi patrimoniale e finanziaria dell'allevamento
  - 1.4.1. Introduzione
  - 1.4.2. Funzionamento della contabilità
  - 1.4.3. I conti del patrimonio netto
  - 1.4.4. Conti delle differenze
  - 1.4.5. Conti profitti e perdite
  - 1.4.6. Verifica
  - 1.4.7. Ordinamento del bilancio
  - 1.4.8. Analisi dello sviluppo del bilancio
  - 1.4.9. Prime conclusioni
- 1.5. I principali indici da considerare nell'allevamento estensivo I
  - 1.5.1. Introduzione
  - 1.5.2. Il valore relativo dei rapporti
  - 1.5.3. Tipi di rapporti
  - 1.5.4. Rapporti per valutare la redditività
  - 1.5.5. Rapporti per valutare la liquidità
  - 1.5.6. Rapporti per diagnosticare l'indebitamento
- 1.6. I principali indici da considerare nell'allevamento estensivo II
  - 1.6.1. Introduzione
  - 1.6.2. Rapporti per diagnosticare la rotazione delle attività
  - 1.6.3. Rapporti di gestione delle richieste di pagamento
  - 1.6.4. Rapporti di gestione dei pagamenti
  - 1.6.5. Altri rapporti di rilievo
  - 1.6.6. Prime conclusioni



- 1.7. Basi dell'analisi economica dell'allevamento
  - 1.7.1. Introduzione
  - 1.7.2. Valutazione percentuale
  - 1.7.3. Analisi delle azioni commerciale
  - 1.7.4. Analisi della spese
  - 1.7.5. Analisi della produttività
  - 1.7.6. Analisi dell'efficacia
  - 1.7.7. Prime conclusioni
- 1.8. Il problema del finanziamento dell'allevamento estensivo
  - 1.8.1. Introduzione
  - 1.8.2. Rilevanza delle fonti di finanziamento
  - 1.8.3. La politica del debito e i suoi costi
  - 1.8.4. La struttura dell'indebitamento
  - 1.8.5. Le fonti di indebitamento
  - 1.8.6. Autofinanziamento
  - 1.8.7. Prime conclusioni
- 1.9. Pianificazione economica nell'allevamento estensivo I
  - 1.9.1. Il budget
  - 1.9.2. Il bilancio di cassa
  - 1.9.3. L'esecuzione dei preventivi
  - 1.9.4. Il bilancio flessibile
- 1.10. Pianificazione economica nell'allevamento estensivo II
  - 1.10.1. Analisi degli scostamenti di bilancio
  - 1.10.2. Il conteggio dei risultati provvisori
  - 1.10.3. Equilibrio della situazione provvisoria
  - 1.10.4. Conclusioni



## Modulo 2. Risorse genetiche di popolazioni in estensivo e programmi per il miglioramento e la promozione di diverse razze

- 2.1. Rilevanza della biodiversità nello sviluppo sostenibile del pianeta
  - 2.1.1. Concetto di biodiversità
  - 2.1.2. Importanza della conservazione della biodiversità
  - 2.1.3. Minacce al mantenimento della biodiversità
- 2.2. Misurazione della diversità genetica
  - 2.2.1. Diversità genetica
  - 2.2.2. Conseguenze della perdita di diversità genetica: la consanguineità
  - 2.2.3. Strumenti molecolari per la misurazione della diversità
  - 2.2.4. Misure della diversità genetica
  - 2.2.5. Genetica e estinzione
- 2.3. Risorse genetiche animali: situazione attuale
  - 2.3.1. Concetto di risorse genetiche animali
  - 2.3.2. Distribuzione delle risorse genetiche animali a livello globale
  - 2.3.3. Distribuzione delle risorse genetiche animali delle specie domestiche
  - 2.3.4. Tendenze attuali dei flussi genici
- 2.4. Metodi di conservazione delle risorse genetiche animali
  - 2.4.1. Inventario delle risorse genetiche animali
  - 2.4.2. Conservazione *in loco*
  - 2.4.3. Conservazione *ex loco*
- 2.5. Contributo delle razze autoctone e del sistema di allevamento estensivo al mantenimento della biodiversità
  - 2.5.1. Allevamento e paesaggio
  - 2.5.2. Adattamento delle popolazioni all'ambiente
  - 2.5.3. Conservazione degli ecosistemi estensivi
  - 2.5.4. Uso del bestiame nella prevenzione degli incendi
- 2.6. Programmi di conservazione dei capi di bestiame: Razze a rischio di estinzione
  - 2.6.1. Giustificazione dell'esistenza di programmi di conservazione dei capi di bestiame. Implicazioni socio-economiche. Sviluppo sostenibile
  - 2.6.2. Obiettivi di conservazione dei capi di bestiame
  - 2.6.3. Criteri di conservazione dei capi di bestiame
  - 2.6.4. Metodologia per la conservazione dei capi di bestiame
  - 2.6.5. Previsione delle risorse genetiche da utilizzare e andamento futuro dei capi di bestiame
- 2.7. Programmi di miglioramento dei capi di bestiame: bovini da carne
  - 2.7.1. Obiettivi di selezione
  - 2.7.2. Criteri di selezione
  - 2.7.3. Identificazione individuale e controllo del pedigree
  - 2.7.4. Controllo del rendimento
  - 2.7.5. Valutazioni genetiche
  - 2.7.6. Test dei candidati alla riproduzione
  - 2.7.7. Diffusione del miglioramento
- 2.8. Programmi di miglioramento dei capi di bestiame: piccoli ruminanti
  - 2.8.1. Obiettivi di selezione
  - 2.8.2. Criteri di selezione
  - 2.8.3. Identificazione individuale e controllo del pedigree
  - 2.8.4. Controllo del rendimento
  - 2.8.5. Valutazioni genetiche
  - 2.8.6. Test dei candidati alla riproduzione
  - 2.8.7. Diffusione del miglioramento

- 2.9. Programmi di miglioramento dei capi di bestiame: allevamento estensivo di suini
  - 2.9.1. Obiettivi di selezione
  - 2.9.2. Criteri di selezione
  - 2.9.3. Identificazione individuale e controllo del pedigree
  - 2.9.4. Controllo del rendimento
  - 2.9.5. Valutazioni genetiche
  - 2.9.6. Test dei candidati alla riproduzione
  - 2.9.7. Diffusione del miglioramento
- 2.10. Programmi di conservazione dei capi di bestiame: Altre specie
  - 2.10.1. Programmi di conservazione delle specie venatorie
  - 2.10.2. Programmi di conservazione per altre specie di interesse ecologico

### Modulo 3. Produzione estensiva di carne e latte di ovini

- 3.1. Produzione ovina nel mondo
  - 3.1.1. Tipi di produzione
  - 3.1.2. Censimenti A livello mondiale e continentale Unione Europea, ecc.
  - 3.1.3. Unione europea, regioni e province
  - 3.1.4. Struttura di produzione
  - 3.1.5. Tipo di allevamenti produttivi
  - 3.1.6. Numero ed evoluzione delle aziende a livello regionale e provinciale
- 3.2. Produzione di carne I
  - 3.2.1. Importanza a livello mondiale, continentale, UE, ecc.
  - 3.2.2. Tipo di azienda agricola, sistema di produzione
  - 3.2.3. Riproduzione Caratteristiche e sistemi. Pianificazione riproduttiva Incroci
- 3.3. Produzione di carne II
  - 3.3.1. Salute
  - 3.3.2. Alimentazione
  - 3.3.3. Strutture
  - 3.3.4. Tipi di carne commerciale e la loro etichettatura
- 3.4. Produzione di ovini da latte
  - 3.4.1. Importanza a livello mondiale, continentale, UE, ecc.
  - 3.4.2. Tipo di azienda agricola, sistema di produzione
  - 3.4.3. Riproduzione Caratteristiche e sistemi. Pianificazione riproduttiva Incroci
  - 3.4.4. Alimentazione, strutture, manipolazione
  - 3.4.5. Caratteristiche del latte, produzione di formaggio
- 3.5. Produzione di lana
  - 3.5.1. Morfologia della lana
  - 3.5.2. Produzione nel mondo
  - 3.5.3. Evoluzione della produzione e della redditività
- 3.6. Il futuro della produzione ovina
  - 3.6.1. Influenza della politica agricola comune
  - 3.6.2. Cultura culinaria
  - 3.6.3. Il fattore manodopera
  - 3.6.4. Costi di produzione
  - 3.6.5. Importanza nel tessuto sociale del mondo rurale



#### Modulo 4. Produzione estensiva di carne e di latte caprina

- 4.1. Razza base I: capre da latte
  - 4.1.1. Razze straniere
- 4.2. Razza base II: capre da carne, a duplice attitudine e di altro tipo
  - 4.2.1. Razze straniere
- 4.3. Allevamento e gestione delle capre
  - 4.3.1. Gestione generale delle capre da carne
  - 4.3.2. Gestione generale delle capre da latte
- 4.4. Alimentazione e nutrizione delle capre
  - 4.4.1. Alimentazione delle capre da latte
  - 4.4.2. Alimentazione delle capre per la carne e altre competenze
- 4.5. Gestione della salute del bestiame
  - 4.5.1. Prevenzione delle malattie: piano sanitario
  - 4.5.2. Le patologie più frequenti
  - 4.5.3. Le lesioni più frequenti dovute al tipo di sfruttamento
- 4.6. Strutture per le capre
  - 4.6.1. Strutture di base per le capre da carne
  - 4.6.2. Strutture di base per le capre da latte
  - 4.6.3. Benessere degli animali
- 4.7. Gestione riproduttiva delle capre
  - 4.7.1. Caratteristiche del ciclo sessuale e della gestazione
  - 4.7.2. Parametri riproduttivi individuali
  - 4.7.3. Gestione riproduttiva: induzione e sincronizzazione del calore
  - 4.7.4. Implementazione del piano riproduttivo





- 4.8. Principali produzioni legate al latte di capra
  - 4.8.1. Latte e formaggio
  - 4.8.2. Altri prodotti lattei
  - 4.8.3. Prodotti DOP e IGP
- 4.9. Principali produzioni legate alla carne di capra
  - 4.9.1. Capretto da latte
  - 4.9.2. Capre, capre grandi e altri sottoprodotti della carne
  - 4.9.3. Prodotti DOP e IGP
- 4.10. Altre prodotti derivati dalle capre
  - 4.10.1. Pelo e fibra
  - 4.10.2. Pelle e cuoio
  - 4.10.3. Letame
  - 4.10.4. Altri usi
  - 4.10.5. Sottoprodotti

“

*Questa specializzazione ti  
permetterà di avanzare nella tua  
carriera in modo confortevole”*



# 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 Esperto Universitario in Economia e Risorse Genetiche dei Piccoli Ruminanti nei Sistemi Estensivi ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

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



Questo **Esperto Universitario in Economia e Risorse Genetiche dei Piccoli Ruminanti nei Sistemi Estensivi** 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 **Esperto Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

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

Titolo: **Esperto Universitario in Economia e Risorse Genetiche dei Piccoli Ruminanti nei Sistemi Estensivi**

N. Ore Ufficiali: **600 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

**Esperto Universitario**  
Economia e Risorse  
Genetiche dei Piccoli  
Ruminanti nei Sistemi  
Estensivi

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



**Esperto Universitario**

Economia e Risorse Genetiche  
dei Piccoli Ruminanti nei  
Sistemi Estensivi

