



Economia e Recursos Genéticos de Bovinos de Carne e de Gado em Sistema Extensivo

» Modalidade: online

» Duração: 6 meses

» Certificação: **TECH Universidade Tecnológica**

» Créditos: 24 ECTS

» Tempo Dedicado: 16 horas/semana

» Horário: ao seu próprio ritmo

» Exames: online

Acesso ao site: www.techtitute.com/pt/medicina-veterinaria/curso-especializacao/curso-especializacao-economia-recursos-geneticos-bovinos-carne-gado-sistema-extensivo

Índice

01	02		03	
Apresentação	Objetivos		Direção do curso	
pa	ág. 4	pág. 8		pág. 12
04	05		06	
Estrutura e conteúdo	Metodologia		Certificação	
pág	g. 16	pág. 24		pág. 32





tech 06 | Apresentação

O Curso de Especialização de Economia e Recursos Genéticos do Gado Bovino para Carne e Bravo em Sistema Extensivo tem um programa abrangente que cobre o mais vasto espetro de espécies e raças utilizadas na Produção Animal em sistemas extensivos. Não só é dada uma atenção aprofundada e especializada às produções mais comuns, como também a outras produções muito menos comuns mas de grande relevância, que exigem um maior grau de especialização dos profissionais da área.

Da mesma forma, o grau de conhecimento e a experiência profissional dos professores do curso permitem abordar produções muito específicas, onde é muito difícil aceder a níveis de especialização, exceto para um pequeno número de pessoas que tiveram a oportunidade de desenvolver os seus conhecimentos no domínio deste tipo de pecuária.

Este programa é o mais especializado, uma vez que o desenvolvimento de cada disciplina é estruturado de acordo com os conhecimentos e a experiência do corpo docente, evitando o voluntarismo generalista que, embora possa proporcionar visões globais aceitáveis, não tem capacidade para aprofundar cada um dos temas que devem ser abordados com a máxima qualidade.

Os altos níveis de conhecimento proporcionados pelo corpo docente nas áreas da Economia e da Genética e Melhoramento Animal contribuem decisivamente para a consolidação e expansão do conhecimento em duas matérias absolutamente fundamentais para o sucesso da gestão pecuária das produções extensivas.

Este Curso de Especialização em Economia e Recursos Genéticos de Bovinos de Carne e de Gado em Sistema Extensivo conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado. As suas principais características são:

- O desenvolvimento de casos práticos apresentados por especialistas em direção e gestão de centros veterinários
- O conteúdo gráfico, esquemático e eminentemente prático proporciona informações científicas e práticas sobre as disciplinas essenciais para a prática profissional
- As novidades sobre a Economia e Recursos Genéticos de Bovinos de Carne e de Gado em Sistema Extensivo
- Exercícios práticos onde o processo de autoavaliação pode ser levado a cabo a fim de melhorar a aprendizagem
- Especial ênfase em metodologias inovadoras na Economia e Recursos Genéticos do Gado Bovino para Carne e Bravo em Sistema Extensivo
- Lições teóricas, perguntas ao especialista, fóruns de discussão sobre questões controversas e atividades de reflexão individual
- A disponibilidade de acesso ao conteúdo a partir de qualquer dispositivo fixo ou portátil com ligação à Internet



Envolva-se nesta capacitação educativa de alta qualidade, que lhe permitirá enfrentar os desafios futuros da Economia e dos Recursos Genéticos do Gado Bovino para Carne e Brayoem Sistema Extensivo"

Apresentação | 07 tech



Este Curso de Especialização é o melhor investimento que pode fazer na seleção de um programa de atualização de conhecimentos sobre Economia e Recursos Genéticos do Gado Bovino para Carne e Bravo em Sistema Extensivo"

O seu corpo docente inclui profissionais da área da Pecuária Extensiva, que trazem a sua experiência para esta capacitação, assim como especialistas reconhecidos de sociedades de referência e universidades de prestígio.

O seu conteúdo multimédia, desenvolvido com a mais recente tecnologia educativa, permitirá ao profissional uma aprendizagem situada e contextual, ou seja, um ambiente simulado que proporcionará uma capacitação imersiva programada para treinar em situações reais.

A conceção deste programa baseia-se na Aprendizagem Baseada nos Problemas, através da qual o instrutor deve tentar resolver as diferentes situações da atividade profissional que surgem ao longo do curso académico. Para tal, o profissional contará com o apoio de um inovador sistema de vídeo interativo, realizado por especialistas reconhecidos na área da Pecuária Extensiva.

Esta capacitação conta com o melhor material didático, o que lhe permitirá realizar um estudo contextual que facilitará a sua aprendizagem.

Este Curso de Especialização 100% online permitir-lhe-á conciliar os seus estudos com a sua profissão enquanto aumenta os seus conhecimentos neste domínio.







tech 10 | Objetivos



Objetivos gerais

- · Análise quantitativa e qualitativa da pecuária extensiva
- Analisar a base económica dos fatores de produção na pecuária extensiva
- Examinar a base financeira geral da pecuária extensiva
- Apresentar os resultados monetários de uma empresa de pecuária extensiva
- Determinar os fluxos económicos numa empresa desta natureza
- Examinar conceitos patrimoniais e financeiros
- Estabelecer o conceito de biodiversidade e de diversidade genética
- Analisar a situação atual mundial dos recursos zoogenéticos
- Desenvolvimento de programas de conservação para populações pecuárias em risco de extinção
- Desenvolver programas de promoção de populações extensivas de diferentes espécies pecuárias
- Aprofundar o conhecimento do touro bravo
- Especificar as suas particularidades em relação a outras raças bovinas.
- Analisar o mercado do touro bravo.
- Reunir conhecimentos sobre os aspetos produtivos do gado bravo e a sua relação com os sistemas extensivos
- · Aprofundar o conhecimento das principais raças bovinas exploradas na produção extensiva de carne
- Especificar as particularidades destas raças, tendo em vista a obtenção de produtos finais específicos
- Analisar o mercado do gado de bovino para carne e a influência da produção extensiva no mesmo
- Reunir conhecimentos sobre os aspetos produtivos do gado bovino para carne e a sua criação em sistemas extensivos



Objetivos específicos

Módulo 1. Aspetos económicos ligados à pecuária extensiva

- Analisar as técnicas de análise económica financeira
- Apresentar e desenvolver os conceitos ligados à viabilidade
- Definindo as regras da análise económica
- Fundamentos básicos da análise financeira.
- Determinar os principais rácios económicos e financeiros a serem considerados
- Avaliar estes rácios a nível da empresa de pecuária extensiva
- Estabelecer os parâmetros patrimoniais
- Gerar o debate económico financeiro neste quadro

Módulo 2. Recursos genéticos de populações em extensivo e programas de melhoramento e promoção de diferentes raças

- Analisar a importância da biodiversidade para a sustentabilidade do planeta
- · Avaliar as ferramentas moleculares disponíveis para a análise da diversidade genética
- Propor critérios de repartição dos recursos económicos para a manutenção das diferentes populações ameaçadas
- Identificar os métodos de conservação disponíveis das populações
- Determinar os objetivos e critérios de seleção nos diferentes programas de melhoramento e conservação
- Examinar os métodos de identificação individual e os controlos de filiação disponíveis ao serviço dos programas de reprodução e conservação
- Apresentar os programas de controlo do rendimento das diferentes populações
- Desenvolver a metodologia para efetuar avaliações genéticas de candidatos a reprodutores





Módulo 3. Produção de gado bravo

- Desenvolver a estrutura racial dos touros bravos
- Analisar as analogias e as diferenças entre o touro bravo espanhol e os de outros países
- Avaliar os processos de seleção na raça brava e a sua utilidade
- Examinar a contribuição e a utilidade do livro genealógico da raça bovina brava
- Especificar os ciclos de produção mais importantes do gado bravo
- Propor os sistemas mais adequados para a alimentação correta do gado bravo
- Examinar as patologias mais frequentes e caraterísticas do gado bravo
- Analisar a reprodução assistida em bovinos bravos e o mercado que gera
- Avaliação o mercado do touro bravo

Módulo 4. Produção extensiva de bovinos para carne

- Desenvolver a estrutura racial dos bovinos para produção de carne
- Analisar estratégias de melhoramento de bovinos para carne em sistemas de produção extensivos
- Especificar os ciclos de produção extensiva nos bovinos para carne
- Analisar os sistemas mais adequados para a alimentação correta de bovinos para carne em regime extensivo
- Avaliar as patologias mais frequentes e caraterísticas do gado bovino para carne criado em sistemas extensivos
- Analisar a reprodução assistida e a sua importância aplicada em criações extensivas
- Avaliar o Mercado da carne bovina e a importância das produções extensivas no mesmo
- Apresentar alternativas à produção extensiva tradicional de bovinos para carne
- Propor soluções para aumentar a rentabilidade da pecuária extensiva de bovinos para carne





tech 14 | Direção do curso

Direção



Doutor Adolfo Rodríguez Montesinos

- Doutor e licenciado em Medicina Veterinária pela Universidade Complutense de Madrid
- Licenciado em Medicina Veterinária em 1979 com a qualificação de Destacado na Universidade Complutense de Madrid, realizando posteriormente os estudos de doutoramento correspondentes, terminando-os com a leitura da Tese de Doutoramento em 1992, qualificada como Apto cum Laude
- Jornalista. Inscrito na Federação das Associações de Imprensa e na Associação de Imprensa de Madrid
- Professor Coordenador das disciplinas de Produção Animal (Terceiro ano do Curso de Veterinária) e Etnologia (Segundo ano do Curso de Veterinária) na Universidade Alfonso X El Sabio desde 2009 até à atualidade
- Diretor de Projetos de Conclusão de Curso da Universidade Alfonso X El Sabio
- Coordenador de capacitação, Diretor e Professor dos cursos de pós-graduação organizados pelo Conselho Geral de Escolas Veterinárias de Espanha, para veterinários sobre o touro bravo e perícia em espetáculos tauromáquicos, ministrados em mais de 200 edições desde 1987 até à atualidade

Professores

Doutor Carlos Isidro Buxadé-Carbo

- Engenheiro Agrónomo (E.T.S.I. Agrónomos de Valência).
- Diplomlandwirt (Faculdade de Agricultura da Universidade de Kiel R.F.A.)
- Doutor Agrar (Faculdade de Agricultura da Universidade de Kiel R.F.A.)
- Doutor Engenheiro Agrónomo (E.T.S.I. Agrónomos da Universidade Politécnica de Madrid).
 1979. Mestrado em Gestão Comercial e Marketing (Instituto da Empresa. Madrid)
- Mestrado em Direção Financeira (Instituto da Empresas. Madrid)
- Diploma em Pedagogia Universitária (Universidade Politécnica de Madrid)
- Professor Emérito da Universidade Politécnica de Madrid (UPM)

Dra. María Asunción García-Atance Fatjó

- Professora de Genética na Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade Alfonso X El Sabio
- Colaboradora no ensino das disciplinas de Genética e Criação e Saúde entre 1998 e 2005
 na licenciatura de medicina veterinária na Universidade Complutense de Madrid, associada
 como docente e investigadora a esta entidade
- Licenciada em Medicina Veterinária pela Universidade Complutense de Madrid



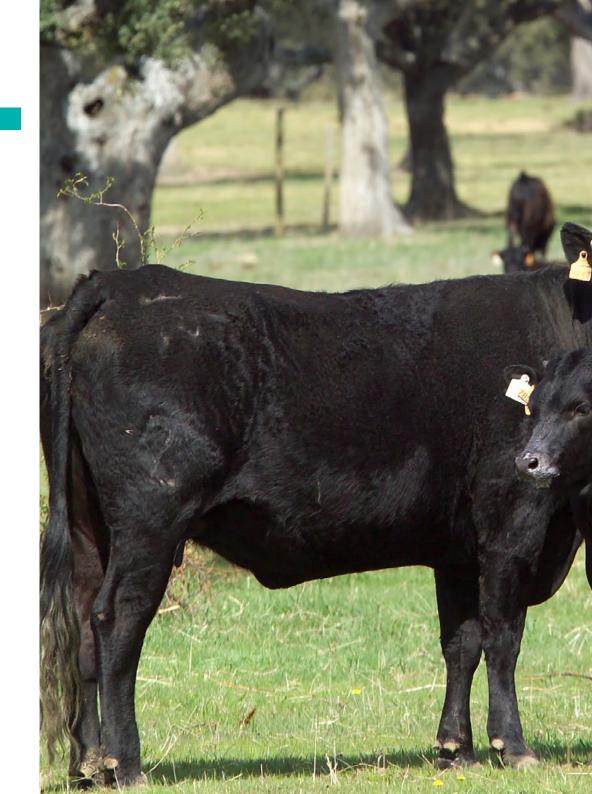




tech 18 | Estrutura e conteúdo

Módulo 1. Aspetos económicos ligados à pecuária extensiva

- 1.1. Economia da pecuária extensiva
 - 1,1. 1 Os fatores de produção; a sua relação e importância; o SAFFE
 - 1.1.1.1. Introdução
 - 1.1.1.2. As bases do SAFEE
 - 1.1.1.3. Os objetivos do SAFEE
 - 1.1.1.4. Primeiras conclusões
 - 1.1.1.5. Segundas conclusões
 - 1.1.1.6. Terceiras conclusões
 - 1.1.1.7. Quartas conclusões
- 1.2. A base das suas finanças empresariais
 - 1.2.1. Introdução
 - 1.2.2. A contabilidade e os seus tipos
 - 1.2.3. O controlo e o desenvolvimento dos modelos contáveis
 - 1.2.4. Os princípios contabilísticos fundamentais
 - 1.2.5. As finanças
 - 1.2.6. A tesouraria
 - 1.2.7. O balanço da situação
- 1.3. A demonstração de resultados e os fluxos económicos
 - 1.3.1. Introdução
 - 1.3.2. A declaração de rendimentos
 - 1.3.3. Fluxos económico e financeiro de caixa
 - 1.3.4. O valor agregado
 - 1.3.5. Primeiras conclusões
- 1.4. A análise patrimonial e financeira da pecuária
 - 1.4.1. Introdução
 - 1.4.2. Funcionamento das contas contabilísticas
 - 1.4.3. As contas de património
 - 1.4.4. Contas de diferenças
 - 1.4.5. Contas de perdas e lucros
 - 1.4.6. Comprovativos
 - 1.4.7. Solicitação do balanço
 - 1.4.8. Análise da evolução do balanço
 - 1.4.9. Primeiras conclusões





Estrutura e conteúdo | 19 tech

- 1.5. Os principais rácios a considerar na pecuária extensiva I
 - 1.5.1. Introdução
 - 1.5.2. O valor relativo dos rácios
 - 1.5.3. Tipos de rácios
 - 1.5.4. Rácios para avaliar a rentabilidade
 - 1.5.5. Rácios para avaliar a liquidez
 - 1.5.6. Rácios para diagnosticar o endividamento
- 1.6. Os principais rácios a considerar na pecuária extensiva II
 - 1.6.1. Introdução
 - 1.6.2. Rácios para diagnosticar a rotação dos ativos
 - 1.6.3. Rácios de gestão de cobranças
 - 1.6.4. Rácios de gestão de pagamentos
 - 1.6.5. Outros rácios de interesse
 - 1.6.6. Primeiras conclusões
- 1.7. Bases da análise económica da pecuária
 - 1.7.1. Introdução
 - 1.7.2. Avaliação percentual
 - 1.7.3. Análise das ações comerciais
 - 1.7.4. Análise dos gastos
 - 1.7.5. Análise de produtividade
 - 1.7.6. Análise da eficácia
 - 1.7.7. Primeiras conclusões
- 1.8. O problema do financiamento da pecuária extensiva
 - 1.8.1. Introdução
 - 1.8.2. Interesse das fontes de financiamento
 - 1.8.3. A política do endividamento e respetivos custos
 - 1.8.4. A estrutura do endividamento
 - 1.8.5. As fontes do endividamento
 - 1.8.6. Autofinanciamento
 - 1.8.7. Primeiras conclusões

tech 20 | Estrutura e conteúdo

- 1.9. O planeamento económico na pecuária extensiva I
 - 1.9.1. O orçamento
 - 1.9.2. O orçamento de caixa
 - 1.9.3. A execução do orçamento
 - 1.9.4. O orçamento flexível
- 1.10. O planeamento económico na pecuária extensiva II
 - 1.10.1. Análise dos desvios orçamentais
 - 1.10.2. A demonstração financeira intercalar
 - 1.10.3. Balanço provisório
 - 1.10.4. Conclusões

Módulo 2. Recursos genéticos de populações em extensivo e programas de melhoramento e promoção de diferentes raças

- 2.1. Relevância da biodiversidade para o desenvolvimento sustentável do planeta
 - 2.1.1. Conceito de biodiversidade
 - 2.1.2. Importância da conservação da biodiversidade
 - 2.1.3. Ameaças à manutenção da biodiversidade
- 2.2. Medição da diversidade genética
 - 2.2.1. Diversidade genética
 - 2.2.2. Consequências da perda de diversidade genética: consanguinidade
 - 2.2.3. Ferramentas moleculares de medição de diversidade
 - 2.2.4. Medidas de diversidade genética
 - 2.2.5. Genética e extinção
- 2.3. Recursos zoogenéticos: situação atual
 - 2.3.1. Conceito de recurso zoogenéticos
 - 2.3.2. Distribuição dos recursos zoogenéticos a nível mundial
 - 2.3.3. Distribuição dos recursos zoogenéticos por espécies domésticas
 - 2.3.4. Tendências atuais dos fluxos genéticos
- 2.4. Métodos de conservação dos recursos zoogenéticos
 - 2.4.1. Inventário dos recursos zoogenéticos
 - 2.4.2. Conservação in situ
 - 2.4.3. Conservação ex situ

- Contribuição das raças autóctones e do sistema de agricultura extensiva para a manutenção da biodiversidade
 - 2.5.1. Pecuária e paisagem
 - 2.5.2. Adaptação das populações ao meio
 - 2.5.3. Conservação de ecossistemas extensivos
 - 2.5.4. Utilização da pecuária para a prevenção de incêndios
- 2.6. Programas de conservação de populações: Raças em vias de extinção
 - 2.6.1. Justificação da existência de programas de conservação de populações Implicações socioeconómicas. Desenvolvimento sustentável
 - 2.6.2. Objetivos de conservação de populações
 - 2.6.3. Critérios de conservação de populações
 - 2.6.4. Metodologia utilizada na conservação das populações
 - 2.6.5. Previsão dos recursos genéticos a utilizar e evolução futura das populações
- 2.7. Programas de melhoramento das populações: bovinos para carne
 - 2.7.1. Objetivos de seleção
 - 2.7.2. Critérios de seleção
 - 2.7.3. Identificação individual e controlo de filiação
 - 2.7.4. Controlo de rendimentos
 - 2.7.5. Avaliações genéticas
 - 2.7.6. Teste de candidatos a reprodutores
 - 2 7 7 Difusão do melhoramento
- 2.8. Programas de melhoramento das populações: ruminantes de pequeno porte
 - 2.8.1. Objetivos de seleção
 - 2.8.2. Critérios de seleção
 - 2.8.3. Identificação individual e controlo de filiação
 - 2 8 4 Controlo de rendimentos
 - 2.8.5. Avaliações genéticas
 - 2.8.6. Teste de candidatos a reprodutores
 - 2.8.7. Difusão do melhoramento

Estrutura e conteúdo | 21 tech

- 2.9. Programas de melhoramento das populações: suíno em extensivo
 - 2.9.1. Objetivos de seleção
 - 2.9.2. Critérios de seleção
 - 2.9.3. Identificação individual e controlo de filiação
 - 2.9.4. Controlo de rendimentos
 - 2.9.5. Avaliações genéticas
 - 2.9.6. Teste de candidatos a reprodutores
 - 2.9.7. Difusão do melhoramento
- 2.10. Programas de conservação de populações: outras espécies
 - 2.10.1. Programas de conservação de espécies cinegéticas
 - 2.10.2. Programas de conservação de outras espécies de interesse ecológico

Módulo 3. Produção de gado bravo

- 3.1. Protótipos e base da raça dos bovinos bravos I
 - 3.1.1. Origens do touro bravo
 - 3.1.2. A bravura do touro e as suas manifestações
 - 3.1.3. Pelagens e cornos do gado bravo
 - 3.1.4. Castas fundadoras
 - 3.1.5. Encastes derivados da Casta Vistahermosa I
- 3.2. Protótipos e base da raça dos bovinos bravos II
 - 3.2.1. Encastes derivados da Casta Vistahermosa II
 - 3.2.2. Encastes cruzados com a Casta de Vistahermosa
 - 3.2.3. A raça brava em Portugal
 - 3.2.4. A raça brava em França
 - 3.2.5. A raça brava no México
 - 3.2.6. A raça brava na Colômbia
 - 3.2.7. A raça brava no Equador
 - 3.2.8. A raça brava na Venezuela
 - 3.2.9. A raça brava no Perú

- 8.3. Livro Genealógico da raça bovina brava
 - 3.3.1. Precedentes históricos
 - 3.3.2. O regulamento de 1990
 - 3.3.3. O regulamento de 2013
- 3.4. Seleção da raça brava
 - 3.4.1. Aspetos gerais da seleção da raça brava
 - 3.4.2. Seleção morfológica
 - 3.4.3. Seleção genealógica
 - 3.4.4. Seleção funcional e de comportamento A tentativa e os seus resultados
 - 3.4.5. Outros métodos de seleção
 - 3.4.6. Pressão de seleção
 - 3.4.7. Certificação da descendência
 - 3.4.8. O indulto como método de seleção
 - 3.4.9. O programa de melhoramento da raça brava
- 3.5. Ciclos de criação e produção de bovinos bravos
 - 3.5.1. A cobrição
 - 3.5.2. O nascimento e a lactação
 - 3.5.3. O afilhado e o desmame
 - 3.5.4. Marcação com ferro quente
 - 3.5.5. Fase de recria
 - 3.5.6. A seleção dos reprodutores
 - 3.5.7. Gestão, separação e embarque
 - 3.5.8. Reconhecimento na praca de touros
- 3.6. Alimentação do gado bravo
 - 3.6.1. Diretrizes gerais de alimentação
 - 3.6.2. Alimentação de vacas reprodutoras
 - 3.6.3. Alimentação de garanhões
 - 3.6.4. Alimentação de novilhas
 - 3.6.5. Alimentação de bovinos com um ano
 - 3.6.6. Alimentação de bovinos com dois anos
 - 3.6.7. Alimentação de bovinos com três anos
 - 3.6.8. Alimentação de touros

tech 22 | Estrutura e conteúdo

- 3.7. Patologias mais frequentes no gado bravo
 - 3.7.1. Patologias infeciosas
 - 3.7.2. Patologias parasitárias
 - 3.7.3. Patologias relacionadas com a nutrição
 - 3.7.4. Patologias relacionadas com a criação e a gestão de bovinos bravos
 - 3.7.5. Lesões durante o toureio e seu tratamento em touros indultados
- 3.8. Gestão e instalações da criação de gado bravo
 - 3.8.1. Instalações da gestão da criação de gado bravo
 - 3.8.2. Gestão das vacas de criação
 - 3.8.3. Gestão de garanhões
 - 3.8.4. Gestão das novilhas em recria
 - 3.8.5. Gestão dos machos desde o ano de idade até serem touros
 - 3.8.6. Cabrestos, cães e outros elementos utilizados na lide de touros bravos
- 3.9. Reprodução assistida no gado bravo
 - 3.9.1. Peculiaridades da reprodução assistida no gado bravo
 - 3.9.2. Técnicas de recolha e conservação do sémen
 - 3.9.3. Inseminação artificial
 - 3.9.4. Técnicas de recolha e conservação dos oócitos
 - 3.9.5. Técnicas de recolha, conservação e transferência de embriões
 - 3.9.6. O mercado da genética do gado bravo
- 3.10. Economia da exploração do gado bravo
 - 3.10.1. O Mercado do touro do bravo na atualidade
 - 3.10.2. Receitas e despesas da criação de gado bravo
 - 3.10.3. Custo de produção
 - 3.10.4. Receitas de vendas e subsídios
 - 3.10.5. O turismo rural como rendimento complementar
 - 3.10.6. A rentabilidade das explorações de gado bravo
 - 3.10.7. Situação atual e perspetivas económicas da criação de gado bravo

Módulo 4. Produção extensiva de bovinos para carne

- 4.1. Base de raças de produção extensiva de bovinos para carne I
 - 4.1.1. A morfologia do bovino para carne
 - 4.1.2. Produção e adaptação ao meio
 - 4.1.3. Raças autóctones de promoção especializadas na produção de carne
 - 4.1.4. Raças autóctones em vias de extinção especializadas na produção de carne
- 4.2. Base de raças de produção extensiva de bovinos para carne II
 - 4.2.1. Raças integradas especializadas na produção de carne
 - 4.2.2. Principais raças europeias, americanas e asiáticas especializadas na produção de carne
 - 4.2.3. Zebuínos e híbridos
 - 4.2.4. Búfalos
 - 4.2.5. Bisontes
- 4.3. Sistemas de controlo de rendimentos e recolha de dados
 - Dados individuais (variáveis de estudo) dados morfológicos, produtivos e reprodutivos
 - 4.3.2. Fatores influenciadores externos e internos
 - 4.3.3. Metodologias de recolha e análise de dados
- 4.4. Sistemas de produção extensiva de gado bovino e instalações de manuseamento
 - 4.4.1. Pastoreio em bovinos para carne
 - 4.4.2. O pasto
 - 4.4.3. Pastoreio em zonas de montanha
 - 4.4.4. Pastoreio noutras zonas de segueiro
 - 4.4.5. Pastoreio em explorações irrigadas e em zonas pantanosas
 - 4.4.6. A suplementação alimentar em sistemas extensivos de produção de bovinos para carne
 - 4.4.7. Instalações de criação e gestão para bovinos de carne criados em sistemas extensivos
- 4.5. Alimentação de bovinos para carne em regime extensivo:
 - 4.5.1. Diretrizes gerais de alimentação para bovinos em extensivo
 - 4.5.2. Alimentação das vacas em diferentes ecossistemas
 - 4.5.3. Alimentação dos garanhões
 - 4.5.4. Alimentação de novilhas de substituição
 - 4.5.5. Alimentação de vitelos para carne em regime em sistemas extensivo



Estrutura e conteúdo | 23 tech

- 4.6. Patologias mais frequentes e bovinos para carne criados em sistemas extensivos
 - 4.6.1. Patologias de origem infeciosa
 - 4.6.2. Patologias de origem parasitária
 - 4.6.3. Patologias de origem metabólica
 - 4.6.4. Patologias do tipo reprodutivo
 - 4.6.5. Patologias relacionadas com a gestão
- 4.7. Gestão reprodutiva das criações de bovinos para carne
 - 4.7.1. Sistemas reprodutivos utilizados em bovinos de carne criados em regime extensivo
 - 4.7.2. Gestão reprodutiva das vacas
 - 4.7.3. Gestão reprodutiva dos garanhões
 - 4.7.4. Gestão reprodutiva das novilhas
- 4.8. Caraterísticas organoléticas e qualidade da carne de bovino produzida em sistemas extensivos. Produção de carne de bovino para IGP e DOP. Produção ecológica
 - 4.8.1. Caraterísticas organoléticas e qualidade da carne de bovino produzida em sistemas extensivos
 - 4.8.2. Indicações geográficas protegidas dos bovinos para carne
 - 4.8.3. Denominação de origem protegidas dos bovinos para carne
 - 4.8.4. Produção ecológica de bovinos para carne
- 4.9. Produção de carne de boi e de outras carnes vermelhas em sistemas extensivos. Produção de carne Wagyu. A carne de gado bravo A carne de búfalo A carne de bisonte
 - 4.9.1. Produção de carne de boi em sistemas extensivos
 - 4.9.2. Produção de carne de vaca em sistemas extensivos
 - 4.9.3. Produção de carne de wagyu e carne Kobe
 - 4.9.4. A carne de gado bravo
 - 4.9.5. A carne de búfalo
 - 4.9.6. A carne de bisonte
- 4.10. Aspetos económicos da produção de bovinos de carne em sistemas extensivos
 - 4.10.1. Receitas e despesas da exploração extensiva de bovinos de carne
 - 4.10.2. Principais fatores determinantes da rentabilidade das explorações
 - 4.10.3. O mercado do gado bovino extensivo para carne
 - 4.10.4. Situação atual e perspetivas para o futuro





tech 26 | Metodologia

Na TECH utilizamos o Método de Caso

Numa dada situação, o que deve fazer um profissional? Ao longo do programa, será confrontado com múltiplos casos clínicos simulados baseados em pacientes reais, nos quais terá de investigar, estabelecer hipóteses e, finalmente, resolver a situação. Há abundantes provas científicas sobre a eficácia do método. Os especialistas aprendem melhor, mais depressa e de forma mais sustentável ao longo do tempo.

Com a TECH pode experimentar uma forma de aprendizagem que abala as fundações das universidades tradicionais de todo o mundo"



Segundo o Dr. Gérvas, o caso clínico é a apresentação anotada de um paciente, ou grupo de pacientes, que se torna um "caso", um exemplo ou modelo que ilustra alguma componente clínica peculiar, quer pelo seu poder de ensino, quer pela sua singularidade ou raridade. É essencial que o caso se baseie na vida profissional atual, tentando recriar as condições reais na prática profissional veterinária.



Sabia que este método foi desenvolvido em 1912 em Harvard para estudantes de direito? O método do caso consistia em apresentar situações reais complexas para que tomassem decisões e justificassem a forma de as resolver. Em 1924 foi estabelecido como um método de ensino padrão em Harvard"

A eficácia do método é justificada por quatro realizações fundamentais:

- 1 Os veterinários que seguem este método não só conseguem a assimilação de conceitos, mas também desenvolvem a sua capacidade mental através de exercícios para avaliar situações reais e aplicar os seus conhecimentos.
- 2 A aprendizagem é solidamente traduzida em competências práticas que permitem ao educador integrar melhor o conhecimento na prática diária.
- 3 A assimilação de ideias e conceitos é facilitada e mais eficiente, graças à utilização de situações que surgiram a partir de um ensino real.
- 4 O sentimento de eficiência do esforço investido torna-se um estímulo muito importante para o veterinário, o que se traduz num maior interesse pela aprendizagem e num aumento do tempo gasto a trabalhar no curso.

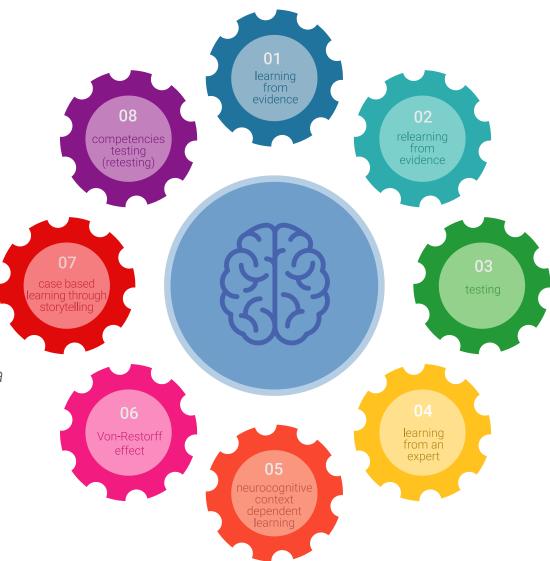


Relearning Methodology

A TECH combina eficazmente a metodologia do Estudo de Caso com um sistema de aprendizagem 100% online baseado na repetição, que combina 8 elementos didáticos diferentes em cada lição.

Melhoramos o Estudo de Caso com o melhor método de ensino 100% online: o Relearning.

O veterinário irá aprender através de casos reais e da resolução de situações complexas em ambientes de aprendizagem simulada. Estas simulações são desenvolvidas utilizando software de última geração para facilitar a aprendizagem imersiva.



Metodologia | 29 tech

Na vanguarda da pedagogia mundial, o método Relearning conseguiu melhorar os níveis globais de satisfação dos profissionais que concluem os seus estudos, no que diz respeito aos indicadores de qualidade da melhor universidade online do mundo (Universidade de Columbia).

Esta metodologia já formou mais de 65.000 veterinários com sucesso sem precedentes em todas as especialidades clínicas, independentemente da carga cirúrgica. A nossa metodologia de ensino é desenvolvida num ambiente altamente exigente, com um corpo estudantil universitário com um elevado perfil socioeconómico e uma idade média de 43,5 anos.

O Relearning permitir-lhe-á aprender com menos esforço e mais desempenho, envolvendo-o mais na sua capacitação, desenvolvendo um espírito crítico, defendendo argumentos e opiniões contrastantes: uma equação direta ao sucesso.

No nosso programa, a aprendizagem não é um processo linear, mas acontece numa espiral (aprender, desaprender, esquecer e reaprender). Portanto, cada um destes elementos é combinado de forma concêntrica.

A pontuação global do nosso sistema de aprendizagem é de 8,01, de acordo com os mais elevados padrões internacionais.

Este programa oferece o melhor material educativo, cuidadosamente preparado para profissionais:



Material de estudo

Todos os conteúdos didáticos são criados pelos especialistas que irão ensinar o curso, especificamente para o curso, para que o desenvolvimento didático seja realmente específico e concreto.

Estes conteúdos são depois aplicados ao formato audiovisual, para criar o método de trabalho online da TECH. Tudo isto, com as mais recentes técnicas que oferecem peças de alta-qualidade em cada um dos materiais que são colocados à disposição do aluno.



Últimas técnicas e procedimentos em vídeo

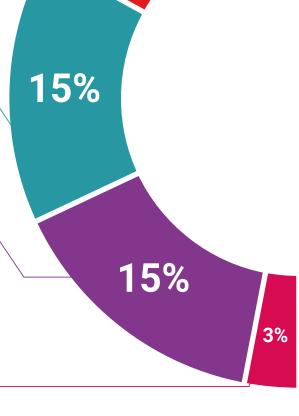
O TECH aproxima os estudantes das técnicas mais recentes, dos últimos avanços educacionais e da vanguarda das técnicas e procedimentos veterinários atuais. Tudo isto, na primeira pessoa, com o máximo rigor, explicado e detalhado para a assimilação e compreensão do estudante. E o melhor de tudo, pode observá-los quantas vezes quiser.



Resumos interativos

A equipa da TECH apresenta os conteúdos de uma forma atrativa e dinâmica em comprimidos multimédia que incluem áudios, vídeos, imagens, diagramas e mapas concetuais a fim de reforçar o conhecimento.

Este sistema educativo único para a apresentação de conteúdos multimédia foi premiado pela Microsoft como uma "História de Sucesso Europeu".





Leituras complementares

Artigos recentes, documentos de consenso e diretrizes internacionais, entre outros. Na biblioteca virtual da TECH o aluno terá acesso a tudo o que necessita para completar a sua capacitação

Análises de casos desenvolvidas e conduzidas por especialistas A aprendizagem eficaz deve necessariamente ser contextual. Por esta razão, a TECH apresenta o desenvolvimento de casos reais nos quais o perito guiará o estudante

forma clara e direta de alcançar o mais alto grau de compreensão.



Testing & Retesting

(

Os conhecimentos do aluno são periodicamente avaliados e reavaliados ao longo de todo o programa, através de atividades e exercícios de avaliação e auto-avaliação, para que o aluno possa verificar como está a atingir os seus objetivos.

através do desenvolvimento da atenção e da resolução de diferentes situações: uma

Masterclasses



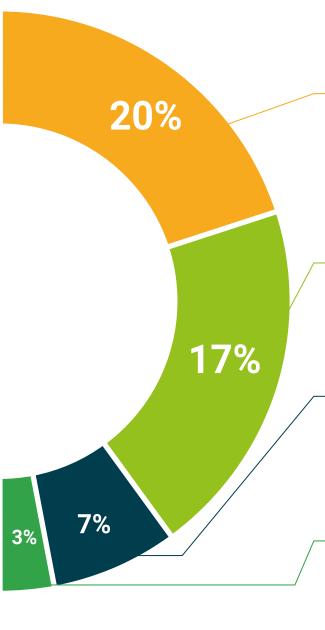
Existem provas científicas sobre a utilidade da observação por terceiros especializados.

O denominado Learning from an Expert constrói conhecimento e memória, e gera confiança em futuras decisões difíceis.

Guias rápidos de atuação



A TECH oferece os conteúdos mais relevantes do curso sob a forma de folhas de trabalho ou guias de ação rápida. Uma forma sintética, prática e eficaz de ajudar os estudantes a progredir na sua aprendizagem.







tech 34 | Certificação

Este Curso de Especialização em Economia e Recursos Genéticos de Bovinos de Carne e de Gado em Sistema Extensivo conta com o conteúdo científico mais completo e atualizado do mercado.

Uma vez aprovadas as avaliações, o aluno receberá por correio, com aviso de receção, o certificado* correspondente ao título de **Curso de Especialização** emitido pela **TECH Universidade Tecnológica**.

Este certificado contribui significativamente para o desenvolvimento da formação contínua dos profissionais e proporciona um elevado valor curricular universitário à sua especialização sendo 100% válido em todos os concursos públicos, carreiras profissionais e postos de trabalho.

Certificado: Curso de Especialização em Economia e Recursos Genéticos de Bovinos de Carne e de Gado em Sistema Extensivo

ECTS: 24

Carga horária: 600 horas



CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO

em

Economia e Recursos Genéticos de Bovinos de Carne e de Gado em Sistema Extensivo

Este é um certificado atribuído por esta Universidade, reconhecido por 24 ECTS e equivalente a 600 horas, com data de início a dd/mm/aaaaa e data de conclusão a dd/mm/aaaaa.

A TECH é uma Instituição Privada de Ensino Superior reconhecida pelo Ministério da Educação Pública a partir de 28 de junho de 2018.

A 17 de junho de 2020

Gwap

código único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titu

techo tech universidade tecnológica Curso de Especialização

Curso de Especialização Economia e Recursos Genéticos de Bovinos de Carne e de Gado em Sistema Extensivo

- » Modalidade: online
- » Duração: 6 meses
- » Certificação: TECH Universidade Tecnológica
- » Créditos: 24 ECTS
- » Tempo Dedicado: 16 horas/semana
- » Horário: ao seu próprio ritmo
- » Exames: online

