

## CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM SUINICULTURA

### Introdução

As pessoas que trabalham nas nossas empresas e nas nossas explorações são, sem dúvida, um pilar básico dentro do sistema produtivo. Os custos com o pessoal representam entre 6 e 9% do custo de produção total de um porco, dependendo do país. Contudo, há referências que indicam que o pessoal pode influenciar até 70% nos resultados produtivos, sendo o restante da responsabilidade do alimento, instalações e genética.

Neste sentido, sem dúvida que a formação e a capacitação dos actores, presentes e futuros, do sector é uma etapa a destacar. Na 333 Academy temos este ponto como certo e trabalhamos, desde há muito tempo, na criação de conteúdos e ferramentas que ajudem os nossos recursos humanos a estarem mais preparados e capacitados. Por isso, a 3tres3 quer arrancar com este programa formativo no ano 2024, desenvolvido através da 333 Academy com a colaboração e certificação da UTAD – Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro.

### Objectivo

Fortalecer, através da UTAD e dos melhores peritos em Suinicultura, a capacitação técnica dos participantes para que possam aprender, actualizar-se e melhorar os seus processos de forma a serem mais eficientes nas explorações suinícolas.

Além disso, também se pretende ajudar os estudantes recém-formados ou os que ainda estão na Universidade, a melhorar os seus conhecimentos na produção suína através dos melhores peritos a nível nacional e internacional.

Uma vez terminada esta formação, os participantes deverão, posteriormente, converter-se nos pioneiros da aplicação destes processos e do maneio em todas as suas explorações.

### Modelo de trabalho

Programa de educação denominado “**Curso de Especialização em Suinicultura**” terá 105 horas teórico-práticas presenciais organizadas em 7 módulos de 15 hora cada, distribuídos por dois dias de trabalho onde, em cada módulo, se trabalhará uma matéria específica da produção suína actual.

Todos os módulos serão realizados nas instalações da Escola Profissional do Montijo. Sita na Rua José de Almada Negreiros, perto da Rotunda das Portas da Cidade do Montijo.

## A quem é dirigido

O Curso está orientado, principalmente, para profissionais do sector interessados em ampliar e melhorar os seus conhecimentos, sejam eles técnicos ou empresários, mas também para estudantes que desejem especializar-se na produção suinícola e converter-se em futuros técnicos e trabalhadores desta especialidade.

## Certificação e créditos ECTS

O curso de especialização em Suinicultura será certificado pela UTAD - Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, que também participa no desenvolvimento do programa técnico-científico e que concederá 8 créditos ECTS a todos os que concluírem a totalidade do curso.

Adicionalmente, serão permitidas inscrições em módulos independentes, sempre e quando haja um número mínimo de inscritos que permita a realização de todo o curso. À realização de módulos independentes, a UTAD atribuirá 1 ECTS a todos os que concluírem com êxito estes módulos.

A inscrição e participação em formação certificada, como é o caso do Curso de Especialização em Suinicultura, para além de aportar novos conhecimentos e ferramentas aos participantes, permite que as empresas possam cumprir com as exigências da Legislação Laboral que obriga a que estás tenham que, obrigatoriamente, fornecer formação certificada anualmente aos seus trabalhadores.

Por outro lado, e para formandos individuais que suportem o custo da sua inscrição no curso, de acordo com o Orçamento de Estado de 2024, será possível deduzir 30% dos custos de formação, até um total de 800€ anuais.

## Custo do programa

O valor de inscrição no **programa completo** será de **€ 2630 por pessoa** (25€/hora de formação).

A inscrição na totalidade dos módulos inclui:

- 105 horas de formação
- Documentação do curso
- Coffee breaks e almoços de todos os módulos

O valor de inscrição de cada **módulo independente** será de **€ 550 por pessoa**

## **Registo e método de pagamento**

O número máximo de participantes em cada módulo será de 20 pessoas e o mínimo de 16 pessoas.

As inscrições podem ser feitas directamente no seguinte endereço de e-mail: [ldias@333corporate.com](mailto:ldias@333corporate.com)

Ou para o número de telefone: [+351 963 080 905](tel:+351963080905)

As informações necessárias para poder concluir a inscrição serão:

- Nomes e sobrenomes
- Endereço completo
- Número de CC/BI e data de nascimento
- Número de contribuinte
- Número de telefone
- Correio eletrónico
- Profissão

Caso a emissão da factura seja feita em nome diferente do inscrito, agradecemos que nos indiquem os dados para a emissão da mesma:

- Nome
- Morada
- NIF

Para as inscrições na totalidade do curso, o pagamento poderá ser efectuado em duas vezes, 50% no acto da inscrição e os restantes 50% antes do arranque do módulo 4.

As inscrições em módulos independentes terão que ser realizadas antes da data de realização do respectivo módulo. A inscrição só será considerada válida após o respectivo pagamento. Os pagamentos deverão ser efectuados através de transferência bancária.

## **Avaliação**

A atribuição dos 8 ECTS (ou de 1 ECTS) ficará sujeita a uma avaliação no final de cada módulo, composta de perguntas de escolha múltipla e para as quais o candidato ficará a saber o resultado da sua prova imediatamente após a conclusão da mesma.

## Programa e conteúdos

As datas indicadas para a realização dos módulos poderão sofrer alterações devido a casos de força maior.

Módulo	Título	Conteúdos	Professores	Horas	Avaliação	Datas			
1	Introdução, Dimensionamento e Instalações	Importância estratégica, organização empresarial da produção suína		Divanildo Monteiro	14	1	9-10 abril		
		Sistemas mundiais de Produção Suína Intensiva		Divanildo Monteiro					
		Caracterização da produção mundial da suínos		Luís Dias				7	
		Biossegurança		Divanildo Monteiro					
		Bem-estar animal - Situação actual e perspectivas futuras		Conceição Blasques					
		Avaliação						0,5	
		Dimensionamento		Daniel Babot					
		Estrutura do censo da exploração		Luís Dias				7	
		Espaço disponível e organização da produção de acordo com este		Daniel Babot					
		Instalações por fases produtivas		Daniel Babot					
		Avaliação		0,5					
2	Produção, manejo por fases produtivas			14	1	7-8 maio			
	Reprodução	Seleção e melhoramento genético comido de ferramentas inovadoras em Suinicultura		Antonio Vicente	2				
		Nulíparas/Primíparas	Reposição de marrãs	Josep Casanovas	5				
			Adaptação da nulípara	Josep Casanovas					
			Avaliação		0,5				
		Varrascos		Josep Casanovas	7				
		Cobrição e Gestação		Josep Casanovas					
		Avaliação		0,5					
3	Produção, manejo por fases produtivas			14	1	4-5 junho			
	Produção	Maternidade/Primíparas como porcas aleitantes (nodrizas)		Javier Lorente	7				
		Baterias		Javier Lorente					
		Engordas		Javier Lorente					
		Avaliação			0,5				
		Ventilação e Climatização		Joan Escobet / F. Estelles	7				
				Avaliação		0,5			
4	Gestão e análise de dados			14	1	24-25 setembro			
		Dias não produtivos, Retornos ao cio, controlo de falhas reprodutivas e Taxa de Efeitos do calor		Miguel Angel de Andrés	7				
				Miguel Angel de Andrés					
				Avaliação		0,5			
		Registos na maternidade, baterias e engorda		Miguel Angel de Andrés					
		Sistemas de produção		Miguel Angel de Andrés	7				
		Modelização de crescimentos		Miguel Angel de Andrés					
		Avaliação		0,5					
5	Sanidade Suína			14	1	15-16 de outubro			
		Patologias reprodutivas (infecciosas e não infecciosas)		Enric Marco	7				
		Outras patologias infecciosas dos suínos		Enric Marco					
				Avaliação		0,5			
		Casos clínicos		Enric Marco	7				
		Sanidade prática		Enric Marco					
				Avaliação		0,5			
6	Alimentação suína			14	1	12-13 de novembro			
		Alimentação	Tecnologia do fabrico de rações e Qualidade	Nuno Borges	7				
			Fisiologia da nutrição suína	María José Gomes					
			Alimentação da porca Nulípara	Rita Lestro Costa					
			Alimentação da porca em Gestação	Rita Lestro Costa					
			Alimentação da porca en Lactação	Rita Lestro Costa					
			Alimentação do leitão	Rita Lestro Costa					
			Alimentação na engorda	Rita Lestro Costa					
			Avaliação					0,5	
		Meio Ambiente	Gestão e valorização agrícola dos efluentes na exploração	Henrique Trindade	7				
			Controlo de emissões	Henrique Trindade					
			Poupança e Produção energética	Amadeu Borges					
			Produção de biogás	Amadeu Borges					
			Gestão e sistemas de destruição de cadáveres	Divanildo Monteiro					
			Avaliação					0,5	
7	Gestão de pessoas			14	1	10-11 de dezembro			
	Gestão de pessoas	Seleção, formação, motivação		Miquel Forcadell	7				
		Organização do trabalho na exploração		Miquel Forcadell					
		Técnicas de direcção e gestão empresarial		Miquel Forcadell					
						0,5			
		Custos	Custos na produção suína	Factores e seu impacto no custo de produção		Pep Font	7		
						Avaliação		0,5	