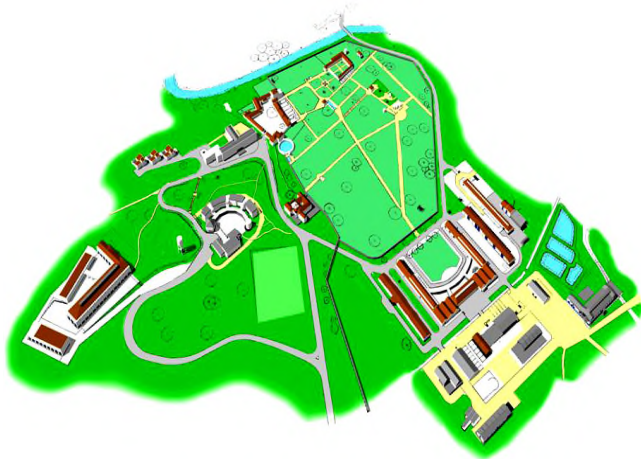


QUALIDADE E INOVAÇÃO



PERSPECTIVANDO O FUTURO COM OPTIMISMO

Campus da Mitra



Comissão de Curso do MESTRADO EM ZOOTECNIA
Universidade de Évora, Departamento de Zootecnia
7002-554 ÉVORA
Portugal

Características do Mestrado

Plano de estudos versátil e inovador que permite ao estudante optar pela vertente que melhor se ajusta ao seu perfil.

Formação moderna na área da zootecnia valorizando várias vertentes, designadamente: engenharia zootécnica, tecnologia de alimentos, valorização dos recursos naturais e desenvolvimento rural e sistemas de produção animal em zonas diversificadas do globo.

Ensino modular com assistência permanente on-line quando o estudante está em casa ou na empresa.

Infra-estruturas presentes no *Campus da Mitra* para apoio à investigação designadamente os laboratórios de: Nutrição e Metabolismo Animal, Reprodução Animal, Biometeorologia e Bem-Estar Animal, Pastagens e Tecnologia de Forragens, Apicultura, Química e Bioquímica, Microbiologia, Sanidade Animal e Tecnologia e Qualidade dos Alimentos

Complexos de experimentação animal: bovinos, equinos, caprinos, ovinos e suínos.

Convénios com as melhores universidades europeias e brasileiras na área da zootecnia possibilitando a realização de trabalhos de investigação.



FALA CONNOSCO: mzoo@uevora.pt
INFORMAÇÕES DETALHADAS: <http://www.dzoo.uevora.pt>



Mestrado ZOOTECNIA

2º ciclo

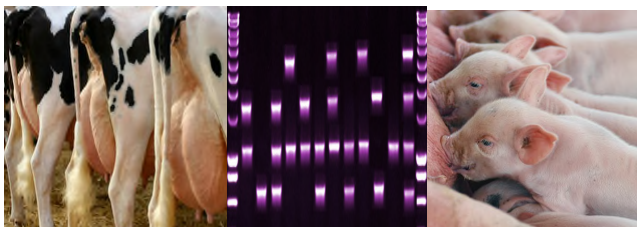
Adequação plena a Bolonha



INTEGRAR OS CONHECIMENTOS
DESENVOLVER AS COMPETÊNCIAS

Objetivos do Mestrado

O Mestrado em Zootecnia visa o desenvolvimento e atualização dos conhecimentos científicos e/ou profissionais nas áreas mais relevantes da moderna zootecnia tais como: fisiologia, imunologia, biologia molecular, técnicas de reprodução assistida, engenharia genética e genética quantitativa, nutrição e alimentação, tecnologia de alimentos e sistemas de produção animal



Condições de admissão

- Titulares de Licenciatura (ou equivalente legal);
- Titulares de grau académico estrangeiro (1º ciclo de ensino superior) organizado segundo o "Processo de Bolonha";
- Titulares de um grau académico superior estrangeiro que seja reconhecido pelo Conselho Científico;
- Titulares detentores de um currículo escolar, científico ou profissional, reconhecido pelo Conselho Científico da Área Departamental.



Organização do Mestrado

O Mestrado em Zootecnia totaliza 120 ECTS e organiza-se em 4 semestres. Nos 1º e 2º semestres são oferecidas unidades curriculares obrigatórias (42 ECTS) e optativas (18 ECTS), possibilitando ao aluno centrar-se numa área de seu particular interesse. Os 3º e 4º semestres destinam-se à dissertação de natureza científica ou a trabalho de projecto delineado para este fim ou a estágio de natureza profissional.



Estrutura curricular

1º SEMESTRE	ECTS
Delineamento experimental	6
Estudos avançados em fisiologia animal	6
Estudos avançados em genética animal	6
Estudos avançados em nutrição animal	6
Optativa específica I	6
UNIDADES CURRICULARES PARA OPTATIVA ESPECÍFICA I	
Marketing agro-alimentar	6
Planeamento do agro-negócio	6
Qualidade ambiental em instalações pecuárias	6
Tecnologia dos equipamentos agro-pecuários	6
Tecnologia dos produtos de origem animal	6
2º SEMESTRE	ECTS
Projecto de Investigação	18
Optativa Livre	6
Optativa específica II	6
UNIDADES CURRICULARES PARA OPTATIVA ESPECÍFICA II	
Apicultura	6
Aqualtura	6
Informática e electrónica em zootecnia de precisão	6
Planeamento do agro-negócio	6
Produção e utilizações do cavalo	6
Qualidade ambiental em instalações pecuárias	6
Tecnologia dos equipamentos agro-pecuários	6
Tecnologia dos produtos de origem animal	6
Temáticas actuais e novas perspectivas para a produção de carne	6
Temáticas actuais e novas perspectivas para a produção de leite	6
3 e 4º SEMESTRES	ECTS
Trabalho de investigação e defesa de dissertação	60

Funcionamento das sessões lectivas

As unidades curriculares serão leccionadas por módulos, com horário às 6ª e sábados. Alguns ajustamentos podem efectuar-se de acordo com interesses/disponibilidade de alunos e docentes.

Propinas

O valor da propina é de 2 000 €. (com pagamento faseado em quatro prestações).



Candidaturas e Matrículas

Informações sobre prazos de candidatura e impressos de candidatura disponíveis online em:

http://www.portaldostudante.uevora.pt/oferta_formativa/21_ciclo/zootecnia