



**Escola Superior
Agrária**
Instituto Politécnico
de Viana do Castelo

Ensino Superior Público

MESTRADO ENGENHARIA AGRONÓMICA

www.esa.ipvc.pt

o teu • de partida



ENGENHARIA AGRONÓMICA

Local: Ponte de Lima

Duração: 4 semestres

Preço: Consultar o respetivo Edital

Regime: Normal | Diurno

Objetivos

Aquisição de conhecimentos sobre a produção de alimentos de origem vegetal de elevada qualidade e procura no mercado nacional e estrangeiro, com base em técnicas de agricultura de precisão associadas à produção integrada ou outros modos de produção que contribuam para uma agricultura mais sustentável, particularmente nos sectores da horticultura, fruticultura, viticultura, plantas ornamentais, aromáticas e medicinais;

Aquisição de competências para a resolução de problemas que limitem a produção das culturas e para a aplicação de novas técnicas e procedimentos que contribuam para o desenvolvimento da agricultura com menor impacto ambiental; Desenvolvimento de capacidades de investigação, inovação, gestão e decisão na área da agricultura de uma forma estratégica, bem como de comunicação e trabalho de equipa, com consciência crítica para continuar a aprendizagem ao longo da vida.

Condições de Acesso

Ser titular de licenciatura ou equivalente legal nas áreas das Ciências da Vida e da Terra, Ciências Agrárias (Agronomia e Zootecnia), Engenharia do Ambiente e dos Recursos Rurais, Engenharia Alimentar, Biologia, Ecologia, Arquitetura Paisagista;

Ser Titular de um grau académico superior estrangeiro, conferido na sequência de um 1.º ciclo de estudos organizado de acordo com os princípios do Processo de Bolonha por um Estado aderente a este Processo, nas áreas referidas na alínea a) anterior;

Ser Titular de um grau académico superior estrangeiro que seja reconhecido pelo Conselho Técnico-Científico do Instituto Politécnico de Viana do Castelo (IPVC) como satisfazendo os objetivos do grau de licenciado nas áreas referidas na alínea a) anterior;

Deter currículo escolar, científico ou profissional reconhecido pelo Conselho Técnico-Científico do Instituto Politécnico de Viana do Castelo (IPVC), que ateste capacidade para a realização deste ciclo de estudos e que garanta que o(a) candidato(a) dispõe dos conhecimentos exigidos nas áreas referidas na alínea a) anterior.

Candidaturas *on-line*

Consultar calendário [aqui](#).

[candidaturas.ipvc.pt](#)

Antes de proceder à candidatura *on-line*, os(as) candidatos(as) devem consultar toda a informação sobre o Mestrado a que se candidatam no respetivo **Edital** e ainda na página de cada Mestrado.

Estrutura curricular

1.º semestre

Cadastro e Gestão da Propriedade.
Projeto de Instalações e Condicionamento Ambiental
Genética e Biotecnologia Vegetal
Projeto de Viveiros e Paisagismo
Técnicas de Fertilização e Substratos
Técnicas de Proteção das Culturas

2.º semestre

Recursos Hídricos e Tecnologia de Regadio
Horticultura Herbácea
Fruticultura e Viticultura
Agricultura de Precisão
Marketing e Gestão Estratégica
Investigação e Inovação

3.º e 4.º semestres

Dissertação/Projeto/Estágio

A realização da Dissertação/Projeto/Estágio terá a colaboração de entidades públicas e privadas no âmbito das Ciências da Vida e da Terra.

Quer saber mais sobre este Mestrado?

Coordenador: Luís Miguel de Brito
e-mail: miguelbrito@esa.ipvc.pt

Saídas Profissionais

- Assessoria técnica em explorações e empresas de produção vegetal;
- Assessoria técnica e participação em projetos de desenvolvimento da produção vegetal, junto de associações e organizações de produtores e associações interprofissionais do sector;
- Assessoria técnica em empresas de comercialização, marketing e distribuição dos produtos alimentares;
- Empresário(a) agrícola;
- Empresas na área do desenvolvimento e comercialização dos fatores de produção;
- Serviços da administração central, regional e local com competências na agricultura, desenvolvimento rural sustentável, conservação da natureza e turismo em espaço rural;
- Instituições promotoras de ensino e de formação profissional;
- Empresas de prestação de serviços.

Contactos da Escola

Rua D. Mendo Afonso, 147
4990-706 Refóios do Lima
Ponte de Lima
Tef.: +351 258 909 740
e-mail: academicos@esa.ipvc.pt
Site: www.esa.ipvc.pt

Venha Conhecer a Escola Superior Agrária



Conhece a ESA IPVC





**Instituto Politécnico
de Viana do Castelo**

Rua Escola Industrial e Comercial de Nun'Álvares, 34
4900-347 Viana do Castelo
t. 258 809 610
e. geral@ipvc.pt • s. www.ipvc.pt

