



EDITORIAL

A publicação de mais um número do nosso Ponto ECT dá continuidade ao nosso objetivo de divulgar a toda a Academia as atividades da nossa Escola. Agradecemos o empenho de todos os que colaboraram nesta edição

visitas de estudo à Escola de Ciências e Tecnologia

Nos dias 6 e 7 de março de 2025, realizaram-se duas visitas de estudo à Escola de Ciências e Tecnologia. Vistas essas solicitadas pelo do Colégio Vasco da Gama com 70 alunos do 11º ano e da Escola Secundária Júlio Dantas com 21 aluno do 11º ano. Essas visitas aconteceram no Colégio Luís António Verney e no Pólo da Mitra.

Os departamentos envolvidos por indicação das Escolas visitantes, foram os Departamentos: de Engenharia Mecatrónica; de Física; de Informática, de Matemática e de Química e Bioquímica. No Pólo da Mitra o Departamento de Biologia, de Medicina Veterinária e Hospital Veterinário. Durante as visitas, os alunos puderam explorar diferentes áreas de pesquisa, interagir com os professores e aprender mais sobre as tecnologias e metodologias utilizadas na ciência e na tecnologia.

A apreciação sobre essas visitas por parte das Escolas foi-nos comunicada considerando ter sido bastante positiva, uma experiência enriquecedora que certamente inspirou muitos dos alunos envolvidos a seguir seus interesses acadêmicos e profissionais nessa área!



Festival de Ciência ECT | Uma aventura divertida e transformadora

O Festival de Ciência no âmbito do dia da Escola de Ciências e Tecnologia (ECT) regressa em força — com drones, fósseis, parasitas e... Engenharia Aeroespacial a descolar! No passado dia 29 de abril, a Universidade de Évora abriu portas ao conhecimento, à criatividade e à curiosidade com a realização da terceira edição do Festival de Ciência, integrado nas comemorações do Dia da Escola de Ciência e Tecnologia (ECT).



O evento, já reconhecido pelas escolas básicas e secundárias do Alentejo e outras regiões do país, “foi um sucesso, contando com a participação entusiástica de mais de 360 alunos visitantes, acompanhados por cerca de 150 docentes, investigadores e estudantes universitários” sublinha Clara Grácio, diretora da ECT.

Realizado intermitentemente entre o Colégio Luís António Verney e o Pólo da Mitra, a diretora considera que “o festival tem vindo a consolidar-se como um dos momentos altos de divulgação científica” da academia eborense. Participaram todos os departamentos, laboratórios e centros de investigação associados à ECT.

A abertura oficial contou com as palavras de Hermínia Vasconcelos Vilar, Reitora da Universidade de Évora, de Carlos Pinto Sá, Presidente da Câmara Municipal de Évora, Clara Grácio, Diretora da Escola de Ciência e Tecnologia, acompanhados por membros da equipa reitoral e representantes dos órgãos da Escola e de outras unidades orgânicas da Universidade.

“Foi um dia inteiro recheado de experiências, demonstrações, exposições, circuitos e curiosidades que prometeram — e cumpriram — surpreender até os mais céticos” frisa Clara Grácio. Desde peças de aviões, a passeios pelo montado alentejano e descobertas de fósseis milenares, passando por jogos matemáticos, cogumelos fascinantes, parasitas intrigantes e até seres unicelulares aquáticos (sim, eles existem e são muito importantes!), o Festival “foi uma verdadeira viagem pelo saber, com paragens para rir, experimentar e aprender”, acrescenta.

Uma das grandes novidades foi a apresentação da futura Licenciatura em Engenharia Aeroespacial, que abrirá já no próximo ano letivo. Os visitantes puderam explorar peças reais de aviões, assistir a demonstrações com drones, descobrir como se “encontra um tesouro com a ajuda de satélites”— tudo isto numa secção dedicada à engenharia “que nos leva, literalmente, a tocar o céu”, enfatiza. No Pólo da Mitra, a natureza foi estrela. Os participantes embarcaram em percursos científicos guiados pelos montados, visitaram coleções de ossos e cortiças, descobriram super plantas, identificaram doenças em plantas e participaram em oficinas sobre água, solos, carbono e biodiversidade. A ciência esteve viva — e ao ar livre!

Nas arcadas do Anel, espaço da Herdade da Mitra, a diversidade não ficou atrás: modelos 3D, explorações sensoriais, oficinas matemáticas, exposições interativas e até um filme-documentário comemorativo do Dia da Terra preencheram o dia com momentos de descoberta e reflexão. Um dos pontos foi a palestra sobre Estatística, que mostrou, com humor e rigor, como os números podem contar histórias fascinantes.

Festival de Ciência ECT | Uma aventura divertida e transformadora

Também marcaram presença atividades que explicaram por que encaham mamíferos marinhos, oficinas de fósseis ao vivo, percursos geológicos e demonstrações com drones científicos — tudo acompanhado de perguntas, respostas e, claro, muita curiosidade.

“O Festival de Ciência da Universidade de Évora mostrou, mais uma vez, que aprender pode (e deve!) ser uma aventura divertida e transformadora” resume Clara Grácio, deixando o convite para futura edição “esperamos voltar em 2026 — porque o conhecimento não tem limites e a curiosidade também não”.



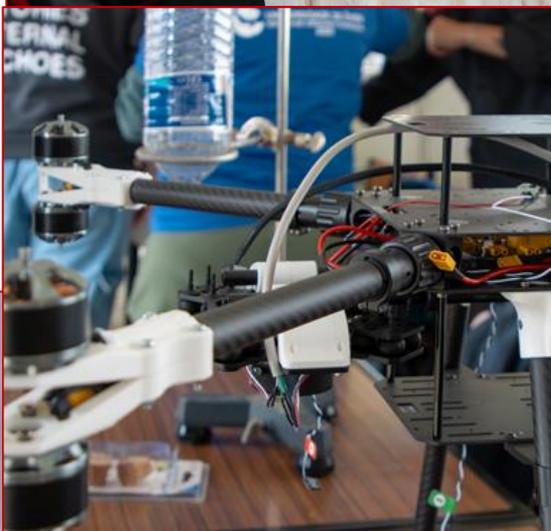
Festival de Ciência ECT | Uma aventura divertida e transformadora



Festival de Ciência ECT | Uma aventura divertida e transformadora



Festival de Ciência ECT | Uma aventura divertida e transformadora



☐ 2 de abril de 2025 prestou Provas de Agregação, a Prof.^a Doutora **Cristina Queiroga** em Ciências Veterinárias.



☐ 24 de abril prestou Provas de Agregação, o Prof. Doutor **Miguel Nuno Geraldo Viegas Santos Elias** em Ciências dos Alimentos



☐ 2 maio de 2025 prestou Provas de Agregação, a Prof.^a Doutora **Ana Margarida Rodrigues** no ramo de Matemática



☐ 26 e 27 de maio de 2025 prestou Provas de Agregação, o Prof. Doutor **Carlos Ramos** no ramo de Matemática



A ECT participou na organização das I Jornadas de Saúde da Universidade de Évora, que decorreram entre os dias 26 e 30 de maio de 2025.

JORNADAS DA SAÚDE
UNIVERSIDADE DE ÉVORA

26—30
MAIO 2025

PROGRAMA GERAL

26 MAIO — segunda-feira
PALÁCIO D. MANUEL

14:30 — Abertura institucional
15:00 — Apresentação do Auto-Cuidado Climático (ACC)
16:15 — Henrique Sim-Sim
17:00 — Alentejo de Honra
17:30 — Encerramento

27 MAIO — terça-feira
ANFITEATRO 2 (CLAV)

10:00 — Atividades & Apresentações

28 MAIO — quarta-feira
EPRAL

10:00 — Atividades & Apresentações

29 MAIO — quinta-feira
PALÁCIO D. MANUEL

09:30 — Abertura institucional

PAINEL I: ACESSO À SAÚDE NO INTERIOR

10:00 — KEYNOTE: Vítor Ramos
11:00 — Debate
11:20 — Comunicações
12:50 — Encerramento dos trabalhos

PAINEL II: SAÚDE MATERNA

14:30 — KEYNOTE: Vítor Varela
15:40 — Debate
16:15 — Comunicações
17:30 — Encerramento dos trabalhos

Programa Social

17:30 — Rastreios (Arcadas, Palácio D. Manuel)
Aptidão Física; Avaliação de Autocuidado e Literacia em Saúde.
17:40 — Showcooking

21:30 — Teatro (Salão Central Eborense)
"Velhas! Quem disse? Ainda aqui estamos"

30 MAIO — sexta-feira
ANFITEATRO 3 (CLAV)

PAINEL III: PROMOÇÃO DA SAÚDE NO ENVELHECIMENTO

9:30 — KEYNOTE: Manuel Gonçalves Pereira
10:40 — Debate
11:15 — Comunicações
12:30 — Encerramento dos trabalhos

PAINEL IV: "UMA SAÚDE"

14:30 — KEYNOTE: Jorge Torgal
15:40 — Debate
16:15 — Comunicações
17:30 — Encerramento dos trabalhos

Programa Social

18:00 — Concerto de Encerramento
Auditério Christopher Bochmann, Colégio Mateus d'Aranda (Escola de Artes)
Sea Jazz — Quarteto



Além da participação nas atividades realizadas durante a semana, foi organizada uma conferência no encerramento das jornadas sob o tema “Uma Saúde” durante a qual se abordaram temas, se discutiram abordagens e se apresentaram trabalhos relacionados e complementares ao tema. Contou-se com a participação do Prof Jorge Torgal “Uma Saúde e Ética” e do Dr Pedro Brogueira “Uma Saúde e Desafios Emergentes” como convidados externos, e de investigadores e docentes da ECT na apresentação de trabalhos e projetos de várias áreas científicas relacionados com esta visão holística da Saúde."

Direção da ECT para o quadriénio 2025-2029: linhas de orientação



No passado dia 13 de maio tomei posse como Diretor da ECT, momento em que apresentei um discurso de união em prol da ECT, que segue em anexo.

Para me coadjuvar no trabalho de direção, convidei para Subdiretores da ECT os colegas Professora Elsa Duarte (DMV) e o Professor Jorge Teixeira (DQB) que aceitaram o convite.

A nova Direção da ECT aproveita este comunicado para, em nome da comunidade ECT, agradecer aos colegas Professora Clara Grácio, Professora Ludovina Padre e Professor Alexandre Araújo, o seu trabalho, empenho e dedicação ao serviço da ECT ao longo do quadriénio 2021/2025. Da mesma forma, no mesmo sentido, um agradecimento a toda a estrutura Técnico-Administrativo da Escola.

Agora é o futuro que nos move e, nesse sentido, é importante unir esforços em prol da ECT e da Universidade de Évora. Por conseguinte, com o objetivo de fazer um ponto de situação dos vários assuntos relativos à ECT, apresentamos de seguida algumas linhas de orientação a ter em conta para os próximos tempos:

1-Convocar reuniões de trabalho particulares entre a Direção da ECT e, o Presidente do Conselho Científico, o Presidente do Conselho Pedagógico, as Direções de Departamentos, os Diretores/Responsáveis de Laboratórios e Polos, os representantes do corpo profissional Técnico-Administrativo e os Estudantes nos órgãos eleitos da Escola;

2-A Direção da ECT, em tempo oportuno, irá visitar as várias estruturas dos diferentes edifícios e Serviços afetos à própria Escola, pretendendo assim fazer um levantamento dos problemas que possam existir, de forma a promover propostas conjuntas que visem a sua resolução;

3-Com base nas informações e sugestões recolhidas nestas reuniões particulares e nas visitas a realizar, iremos preparar uma reunião do Conselho Coordenador da ECT;

4-Na sequência da reunião do Conselho Coordenador, a Direção da ECT, com o apoio da Divisão Técnico-Administrativa, irá elaborar um documento (*Caderno de Encargos*) para apresentar numa reunião de trabalho com a Sra. Reitora, na qual serão debatidos assuntos essenciais na ECT, e para os quais urge encontrar soluções em tempo útil.

Por fim, convido toda a comunidade académica - docentes, investigadores, estudantes e pessoal técnico-administrativo - a unir esforços, a sonhar em conjunto e a construir, com coragem e convicção, um futuro que se deseja ambicioso, plural e transformador na ECT.

Pela Direção

O Colega

Fernando Carapau

Mensagem do Diretor da ECT; Missão, Visão e valores: consultar
https://www.ect.uevora.pt/escola/mensagem_do_diretor



PALESTRA

A arte de desvendar crimes

João Nabais

[Prof. Associado com Agregação | Departamento de Ciências Médicas e da Saúde | Escola de Saúde e Desenvolvimento Humano da Universidade de Évora]

30 maio | 14h30 | Local: CLAV – Anf. 4



DBIO-ECT
Há 30, 20 e 15 anos
a formar estudantes
na Universidade de Évora

Uma iniciativa do DBIO-ECT, com organização da Comissão de Curso da Licenciatura em Biologia Humana, integrada da celebração dos 30 anos da Licenciatura em Biologia, 20 anos do Mestrado em Biologia da Conservação e 15 anos da Licenciatura em Biologia Humana.



AULA ABERTA

(UC Seminários em Bioarqueologia)

Human Paleobiology: Cases from Pleistocene and Late Prehistoric Portugal

John Willmann

[Investigador | CIAS, DCV, Universidade de Coimbra]

21 maio | 17h30 | Local: CLAV – Sala 134



DBIO-ECT
Há 30, 20 e 15 anos
a formar estudantes
na Universidade de Évora

Uma iniciativa do DBIO-ECT, com organização de Teresa Fernandes, Ana Curto e Vítor Matos, integrada da celebração dos 30 anos da Licenciatura em Biologia, 20 anos do Mestrado em Biologia da Conservação e 15 anos da Licenciatura em Biologia Humana.



AULA ABERTA

(UC Seminários em Bioarqueologia)

Antropologia Biológica aplicada à Arqueologia

Lucy Evangelista

[Investigadora | Era Arqueologia]

20 maio | 17h30 | Local: CLAV – Sala 129



DBIO-ECT
Há 30, 20 e 15 anos
a formar estudantes
na Universidade de Évora

Uma iniciativa do DBIO-ECT, com organização de Teresa Fernandes, Ana Curto e Vítor Matos, integrada da celebração dos 30 anos da Licenciatura em Biologia, 20 anos do Mestrado em Biologia da Conservação e 15 anos da Licenciatura em Biologia Humana.



AULA ABERTA

(UC Seminários em Bioarqueologia)

Bioarchaeology Beyond the Lab: Outreach, Teaching, and Digital Media

Natasa Sarkic e Roberto Cighetti

[Investigadores | AITA Bioarchaeology | Osteoarç]

19 maio | 17h30 | On-line

<https://videoconf-colibri.zoom.us/j/96196976887?pwd=8N0sQny0baQHWv0nq4Iqf36Xao8.1>



DBIO-ECT
Há 30, 20 e 15 anos
a formar estudantes
na Universidade de Évora

Uma iniciativa do DBIO-ECT, com organização de Teresa Fernandes, Ana Curto e Vítor Matos, integrada da celebração dos 30 anos da Licenciatura em Biologia, 20 anos do Mestrado em Biologia da Conservação e 15 anos da Licenciatura em Biologia Humana.

IMMUNITY BY DESIGN

PROJETOS DE
COMUNICAÇÃO
INTERGERACIONAL
SOBRE VACINAS

21 de MAIO de 2025
14:00h - 17:30h

BIBLIOTECA JORGE ARAÚJO
DO COLÉGIO DOS LEÕES

Projeto interdisciplinar desenvolvido no segundo semestre do ano curricular de 2024/25.

O projeto integrou as turmas de Design de Interfaces II e Imunologia da Universidade de Évora sob orientação dos docentes Ana Catarina Sousa e José Gago.



PROGRAMA

13h30 - **Registo e Receção aos Participantes**

14h00 - **Sessão de Abertura**
- Ana Catarina Sousa e José Gago, coordenadores das UCs de Imunologia e Design de Interfaces II
- Representante da EU GREEN
- Raquel Vareda, Médica Especialista de Saúde Pública, Criadora de Conteúdos Digitais
- Diretor da Escola de Artes e Diretor da Escola Ciências e Tecnologia (a confirmar)

14h30 - **Apresentação conjunta dos trabalhos dos estudantes de Design de Interfaces II e Imunologia**

17h00 - **Entrega do prémio* à melhor equipa**

17h15 - **Sessão de Encerramento e Alentejo de Honra**

***Júri externo**
Hunilla Jacinto, Médica Imunoalergologista, Responsável pela Unidade Funcional de Imunoalergologia da ULSAC
Maria Ana Santos, Médica de Saúde Pública, Membro da Direção da Associação Nacional dos Médicos de Saúde Pública
Raquel Vareda, Médica de Saúde Pública, Criadora de Conteúdos Digitais
Tiago Navarro, Diretor da Escola de Artes

GRELHA DAS APRESENTAÇÕES DOS TRABALHOS

Hora	Nome elementos grupo	Curso	Vacina
	Mariana Sinfónio	BH	
	Mónica Sotelo	BH	
14h30	Justina Moreira	BH	Febre amarela
	Georgina Vilela	BH	
	Fátima Sobral	Design	
	Margarida Conceição	Design	
	Marilês Sousa	BH	
14h45	Margarida Machado	BH	Hepatite A
	Martins Barra	BH	
	Nicolas Falbo	BH	
	Mariana Santos	Design	
	Beatriz Talfero	Design	
	Luana Fonseca	BH	
	Daniela Oliveira	BH	
	Madalena Santos	BH	
15h30	Carolina Sinfónio	BH	Hepatite B
	Jeremias Anastasio	BH	
	Mariana Filipe	BH	
	Aurora Santos	Design	
	Sofia Cavaleiro	Design	
	Martins Santos	BH	
	Sofia Zubietta	BH	
15h15	Mariana Cordeiro	BH	Tétano
	Tatiana Bartolomeu	BH	
	Tiago Bombança	Design	
	Rafael Marques	Design	
	Bernardo Amorim	BH	
	Joana Carneiro	BH	
15h30	João Queiroga	BH	Sarampo
	Martins Gonçalves	BH	
	Marta Pereira	Design	
	Susana Gaspar	Design	
	André Fontes	B →	
	Aurora Ferreira	B →	
15h45	Lara Joaquim	BH	Poliomielite
	Maria Nogueira	BH	
	Elisa Coelho	Design	
	Beatriz Mendes	Design	
	Beatriz Godinho	B →	
	Martins Ferreira	B →	
16h00	Rita Cavaleiro	B →	Malária
	Carolina Pereira	B →	
	Ana Silva	Design	
	Sara Godinho	Design	
	Mariana Amaral	BH	
	Beatriz Mallon	BH	
	Fátima Castro	BH	
16h15	Laura Justino	BH	Varicela
	Diogo Real	BH	
	Laura Narciso	Design	
	Laura Guerreiro	Design	

CONVERSAS VIRAIS



16 de maio, sexta-feira

Sala 125, Casa Cordovil, Universidade de Évora

Abertura

10:00h
Receção aos Participantes

10:30h
Sessão de Boas-vindas
Prof. Doutor Ana Catarina Sousa (responsável da UC de Virologia)
Professor Doutor Diogo Figueredo (leitor do Departamento de Biologia)
Dra. Susana Reis (leitora EU GREEN)

Sessão I

10:45h
Palestra Convidada:
"Vírus: Da Molécula à Comunidade - Impacto e a Resposta da Saúde Pública"
Dr. Juan Rachadell, Médico Especialista em Saúde Pública, Unidade Local de Saúde do Alentejo Central

11:15h - 12:00h
Apresentações dos trabalhos da UC de Virologia

Sessão II

14:30h
Palestra Convidada:
"Vigilância e Surto de Hepatite A em Portugal"
Doutora Rita Sousa, Departamento de Doenças Infecciosas, Instituto Nacional de Saúde Dr. Ricardo Jorge

15:00h - 17:00h
Apresentações dos trabalhos da UC de Virologia

17:00h
Entrega dos Prémios* e Sessão de Encerramento

*Júri externo

Dr. Beatriz Aranha
Médico Interno de Saúde Pública, Unidade Local de Saúde do Alentejo Central
Dr. Juan Rachadell
Médico Especialista de Saúde Pública, Unidade Local de Saúde do Alentejo Central
Doutora Rita Sousa
Responsável do Laboratório de Vírus, Doenças Infecciosas, Departamento de Doenças Infecciosas, Instituto Nacional de Saúde Dr. Ricardo Jorge (INSA)





Grelha das apresentações dos trabalhos da UC de Virologia

Hora	Nome do Grupo / Alunos	Curso	Vírus / Doença / Título do Trabalho
11:15h	RLPC - Carina Ramos, Luis Carvalho, Pedro Cardoso, Rita Duarte	Biotecnologia	Parvovirus
11:30h	LOCL - Carolina Pereira, Inês Oliveira, Leonor Simas, Leticia Grilo	Biologia Humana	Vírus do Papiloma Humano
11:45h	Curious George - Artur Carrapiço, Bruna Gomes, Daniela Neto, Inês Nunes	Biotecnologia	Varíola dos macacos
12:00h	The Simpsons - Beatriz Godinho, Margarida Boucinha, Matilde Ferreira, Nikolas Martins	Biologia, Biotecnologia	Febre amarela
12:15h	CJM - Carlota Sinfónio, Jeremias Anastasio, Mariana Filipe	Biologia Humana	Covid
12:30h	JVE - Eva Batista, Jasppe Neto, João Pizarra, Vera Branco	Bioquímica, Biotecnologia	Gripe A
12:45h	Bluebaloo - Joana Cardoso, Laura Vargues, Leonor Saturnino, Margarida Orelhas	Biologia Humana	Vírus da Língua Azul
15:00h	FBVI: A Unidade Viral - Bárbara Oliveira, Daniela Rodrigues, Maria Inês Pinto, Marina Veiga	Biologia Humana	Caso nº12418: Quem é o culpado? Uma Investigação viral
15:15h	MeningoTeam - Leonor Castanheira, Marta Santos, Matilde Santos, Paul Pop	Biologia Humana	Meningite Viral
15:30h	Comedora de cérebro - Bernardo Amorim, Joana Camões, João Quelogra, Matilde Gonçalves	Biologia Humana	Sarampo
15:45h	Dengirls - Beatriz Mallon, Carolina Cid, Carolina Raposo	Bioquímica	Dengue
16:00h	M&M's - Margarida Machado, Matilde Gama, Matilde Sousa, Nicole Fialho	Biologia Humana	Hepatite A
16:15h	Anti-Hepatite - Daniela Oliveira, Luana Fonseca, Madalena Santos, Sofia Zubietta	Biologia Humana	Hepatite B
16:30h	Jesma's - André Chumbinho, Gabriel Olala, Jéssica Semedo, Mariana Salomão	Biologia Humana	HIV - AIDS





UNIVERSIDADE DE ÉVORA **MED**
Instituto Mediterrâneo para a Agricultura, Ambiente e Desenvolvimento

webinar
GESTÃO
em ciência

6 DE MAIO 2025
17:30H

Dr. Nuno Pedroso
Diretor Executivo do MED
MED - Instituto Mediterrâneo para
Agricultura, Ambiente e Desenvolvimento

SEMINÁRIOS EM BIOLOGIA
DOUTORAMENTO EM BIOLOGIA

LINK ZOOM
<https://videoconf-colibri.zoom.us/j/9908121063>

Anfiteatro 1
Colégio Verney



WEBINAR

**PLANTAS
INVASORAS EM
PORTUGAL:**
PODERÁ O
CONTROLO BIOLÓGICO
FAZER PARTE
DA SOLUÇÃO?

Dr.ª Hélia Marchante
Escola Superior Agrária de Coimbra
Instituto Politécnico de Coimbra

29 ABRIL 2025 | 19:00H

LINK ZOOM :
<https://videoconf-colibri.zoom.us/j/9908121063>

SEMINÁRIOS EM BIOLOGIA - DOUTORAMENTO EM BIOLOGIA

UNIVERSIDADE DE ÉVORA

A Arte e Ciência em Foco: Concurso de Fotografia de Biomonitorização Humana Premeia Talento na UÉ

No passado dia 8 de maio, a Universidade de Évora foi palco da cerimónia de entrega dos prémios do Concurso de Fotografia da Unidade Curricular de Biomonitorização Humana do Curso de Biologia Humana. Mais do que uma simples competição, este evento destacou a importância de uma área científica emergente: a biomonitorização humana, que estuda os níveis e efeitos dos contaminantes ambientais na saúde humana.

Este evento contou com a presença do Doutor Tomohiko Isobe, Chief Senior Researcher do National Institute of Environmental Studies (NIES), Japão. A sua participação foi particularmente relevante, uma vez que o Doutor Isobe é um dos principais coordenadores do JECS (Japan Environment and Children's Study), considerado como um dos mais importantes e abrangentes programas de biomonitorização humana a nível global.

O júri, responsável por selecionar as fotografias vencedoras, foi composto, para além do Doutor Isobe, por um painel de reconhecidos especialistas: Professor Tiago Navarro, Diretor da Escola de Artes da Universidade de Évora; Doutora Sónia Namorado, do Instituto Nacional de Saúde Dr. Ricardo Jorge, membro do projeto europeu de biomonitorização humana (PARC) e figura central em inúmeros estudos de biomonitorização em Portugal; e os docentes da UÉ com atividade na área de Biomonitorização Humana, o Professor Ramiro Pastorinho (Departamento de Ciências Médicas e da Saúde) e a Professora Ana Catarina Sousa (Departamento de Biologia), responsável pela Unidade Curricular.

Os três prémios foram atribuídos às fotografias que melhor conseguiram retratar a relevância da biomonitorização humana, estabelecendo uma conexão clara entre a fotografia e estudos prévios sobre a exposição a contaminantes ambientais e os seus impactos na saúde humana, demonstrando o poder da fotografia como ferramenta de comunicação científica. O 1º premio foi atribuído à estudante Maria Bilé com a fotografia “Quiet Days in Lisbon”, o 2º prémio a Beatriz Marques com a fotografia “O Alentejo” e o 3º prémio a Carolina Furtado com a fotografia “Volcanogenic activity in Azores and its impact on human health”.





90 segundos de Ciência | José Rafael Silva

Um projeto da Universidade de Évora avalia a pegada ambiental da atividade agrícola para a produção de alimentos. Declarações de José Rafael Silva, professor da Universidade de Évora e membro do MED - Instituto Mediterrâneo para a Agricultura, Ambiente e Desenvolvimento.

Na Antena 1 - 90 Segundos de Ciência - 22-05-2025 - 10h57; Na RTP Online - 22-05-2025



QUO VADIS?

As Luzes e as sombras da IA
4 e 5 de Junho de 2025
Palácio de D. Manuel | Évora

PROGRAMA

4 JUNHO
10H20
Sessão de Boas Vindas
10H30
Intervenção de Alunos
11H30
Inteligência Artificial:
de Onde Vimos e para Onde Vamos?
Carlos Fiolhais – Universidade Coimbra

5 JUNHO
14H30
Intervenção de Alunos
15H15
Inteligência Artificial:
História e Impacto na Sociedade e na Educação
Mário de Figueiredo - Instituto Superior Técnico
16H15
Pausa para café
16H40
Intervenção de Alunos
17H30
Encerramento dos trabalhos



PROJETO HORIZONTE
Desde 2007

E. S. Severim de Faria FÍSICA 12º
2024-2025



QUEM SOMOS

Em duas Instituições, dois professores, dois amigos de longa data. José António Figueira, na Escola Severim de Faria e Bento António Caldeira na Universidade de Évora, como coordenadores do Projeto Horizonte.

PROJETO HORIZONTE

Desenhado no verão de 2007, o Projeto Horizonte é estruturado no âmbito de um protocolo entre a ES Severim de Faria e o DFísica da UÉvora, em setembro desse ano, e dirige-se aos alunos de física que frequentam o 12º ano nesta escola. Alguns dos objetivos são:

- promover a educação integral dos alunos
- integrar as artes e as ciências
- promover o trabalho colaborativo e de investigação
- construir uma rede educativa
- diversificar espaços e processos de ensino e de aprendizagem
- contribuir para o desenvolvimento de uma responsabilidade social

Site de anos anteriores:
<http://espacotempo.i-c-t.pt>
<https://fisicaseverim2021.wixsite.com/esta-insustentavelcv>



José Figueira
jarf@apo.pt

Bento Caldeira
bafcc@uevora.pt



Palácio de D. Manuel | Évora



<https://sites.google.com/view/projeto-horizonte-24-25/in%C3%ADcio>



QUO VADIS?

AS LUZES E AS SOMBRAS DA IA

PROJETO HORIZONTE | DESDE 2007
4 E 5 DE JUNHO 2025
PALÁCIO DE D. MANUEL | ÉVORA



UNIVERSIDADE
DE ÉVORA

Mestrado em Inteligência Artificial e
Ciência de Dados



Marília Simões
ML Analytics



Data Science Dynamics

Join us for a seminar delving into the intricate world of data science, where we unveil the symbiotic relationship between technology and business. Explore Machine Learning Model Development Frameworks, project management in data science, ML operations, and deployment strategies. Gain insights on self-promotion as a data scientist and navigating the Data Science Business landscape. Discover the insufficiency of performance metrics and the evolving dynamics of data science. Don't miss this opportunity to decipher the complexities shaping the present and future of data science.

Quarta-feira, dia 30 de abril de 2025, 18 horas, Colégio Luís Verney, Anf 1

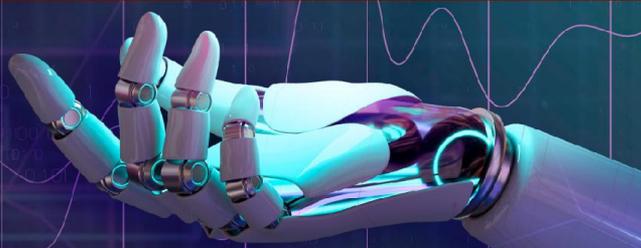


UNIVERSIDADE
DE ÉVORA

Mestrado em Inteligência Artificial e
Ciência de Dados



Nuno Miranda
KPMG



"KPMG - Generative AI"

Nesta sessão, a KPMG irá apresentar o trabalho desenvolvido no seu escritório de Évora, com foco especial em Generative AI. Serão abordados tanto os conceitos fundamentais desta área quanto a sua aplicação prática através de pilotos, provas de conceito e projetos já desenvolvidos.

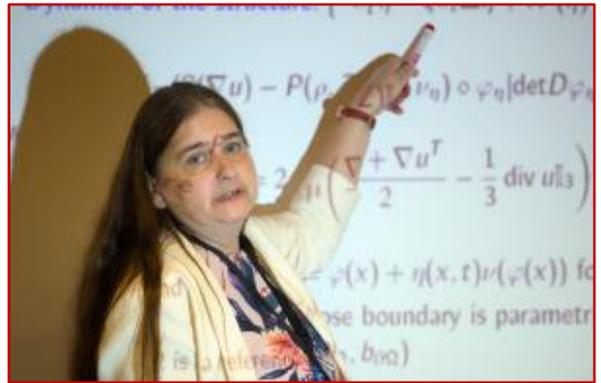
Além disso, serão discutidos os desafios e oportunidades associados à adoção de Generative AI no contexto empresarial, bem como as tendências futuras nesta área emergente.

Quarta-feira, dia 2 de abril de 2025, 18 horas, Colégio Luís Verney, Anf 1

Mathematics with Applications 2025

June 2-6, 2025 – Funchal – Madeira on the occasion of the 60th Birthday of Professor Šárka Nečasová

[Conference Programme \(current version\)](#)



O curso breve “**Introdução à Estatística Bayesiana Aplicada**”, que decorrerá na Universidade de Évora nos dias 16 e 17 de junho de 2025. Este curso será ministrado em português/espanhol pelo **Professor Doutor Guaner Rojas**, da **Universidade da Costa Rica**, especialista na área da inferência bayesiana e suas aplicações.

O curso tem a duração de 8 horas e é dirigido a **estudantes de todos os graus de ensino, investigadores e docentes** interessados em aprofundar competências em Estatística Bayesiana e em aplicações práticas com o software **R** e **JAGS**.

As sessões incluem uma componente teórica e uma componente prática, sendo as informações detalhadas sobre o conteúdo, calendário e locais das sessões disponibilizadas em:

[https://www.ect.uevora.pt/informacoes/noticias/\(item\)/43693](https://www.ect.uevora.pt/informacoes/noticias/(item)/43693)

Lígia Henriques-Rodrigues
DMAT

CURSOS BREVES

The Importance of Polynomials in Numerical Algorithms

Maria Pires
17, 18 e 20 de junho 2025
Department of Mathematics, CMU
University of Évora

Polynomials play a fundamental role in various numerical algorithms, serving as a key tool for approximating and solving complex problems across multiple areas of mathematics and engineering.

This course explores how polynomials are used to model functions, solve non-linear equations, and improve computational accuracy in numerical methods. We will discuss techniques such as polynomial interpolation and approximation methods. Additionally, we will address the relevance of polynomials in solving systems of linear equations and developing iterative methods. Numerical analysis also benefits from the use of polynomials to minimize errors in mathematical operations and optimize the performance of computational algorithms. These lectures will highlight the versatility and importance of polynomials as a foundation for implementing robust and efficient algorithms, essential for solving real-world problems across various fields of science and technology.

Data e horário:
Sessões presenciais 17, 18 e 20 de junho de 2025 (das 10h às 14h), sala 115 CLAV

Inscrição:
<https://app.uevora.pt/convites/ver/1108>

Valor da inscrição: 25 euros (as ações de desenvolvimento da Universidade de Évora produzem receitas que apoiam a atividade Científica do Curso de programas de desenvolvimento para pagamento de inscrição)

Limitação máxima de participantes: 40

Estudantes da Licenciatura “Ecologia e Ambiente” visitaram instalações de tratamento de águas e resíduos.

Os estudantes da Licenciatura de Ecologia e Ambiente, no âmbito das unidades curriculares de Gestão de Resíduos, Monitorização do Ambiente, e Poluição da água e do solo, visitaram várias unidades industriais de tratamento de resíduos, urbanos e industriais perigosos, e de águas de consumo e residuais, ao longo dos meses de outubro e novembro.

Foram feitas no total seis visitas: à Gesamb - unidade de tratamento mecânico e biológico de resíduos urbanos, em Évora; à Valorsul - central de tratamento de resíduos sólidos urbanos por valorização energética, em S. João da Talha, Loures; à Carmona S.A. - tratamento de resíduos industriais perigosos, na Mitrena, Setúbal; à ETA (estação de tratamento de águas) da Magra, em Quintos, Beja; à ETA do Monte Novo, em Évora; e por último à ETAR (estação de tratamento de águas residuais) de Évora.

Com estas visitas os alunos puderam ver na prática e conhecer as tecnologias e processos atualmente usados em Portugal, nas áreas da gestão de resíduos e do tratamento de águas para consumo, e pós consumo. Destaque-se a ETA da Magra por se tratar de uma unidade construída de raiz há cerca de 5 anos, e que possui as mais recentes inovações e tecnologias no tratamento de águas para consumo humano. Destaque, ainda, para a central de tratamento de resíduos da Valorsul, por se tratar de uma das duas únicas incineradoras, em Portugal continental, que trata cerca de um sexto dos resíduos urbanos produzidos em Portugal.



“SOPA DE PLÁSTICO”

DR^a. MARIA JOSÉ BARÃO
E
LIC. PRISCILLA GARCÍA



19 MAIO DE 2025
16H

BIBLIOTECA COLÉGIO LUÍS ANTÓNIO VERNEY

PALESTRA

Estudo de caso de ruído ambiente numa pedreira

Dra. Ana Machuco
Divisão de Segurança e Ambiente (DSA)
Serviços Técnicos da Universidade de Évora

7 de maio de 2025 (4th), 14h-15h, sala 155 – CLAV

No âmbito das UC de Poluição do Ar e do Ruído - Licenciatura em Ecologia e Ambiente | Organização: Profa. Doutora Sofia Caselo,
Departamento de Paisagem, Ambiente e Ordenamento – Escola de Ciências e Tecnologia – Universidade de Évora

AULA ABERTA  UNIVERSIDADE DE ÉVORA

ÉTICA AMBIENTAL

SOFIA GUEDES VAZ

Presidente da Sociedade de Ética Ambiental
Investigadora da IFILNOVA, FCSH-UNL

9 MAIO | 16H | 2025
SALA 127 | COLÉGIO ANTÓNIO LUÍS VERNEY-UE

Organização: Maria Ilhéu e Assunção Folque
Ecologia Humana/
Educação para o Ambiente: entre os fundamentos e a ação

Esta é uma História Sobre Água

Um filme de KATHLEEN HARRIS & SAMUEL VIANA

Com Diogo Coutinho da Planet Earth



29 abril | 15H | Mitra sala 136
Festival da Ciência 25 Dia da ECT, Uévora

Co-organização: Maria Ilhéu, Guida Velga, ecoVerney, ECT

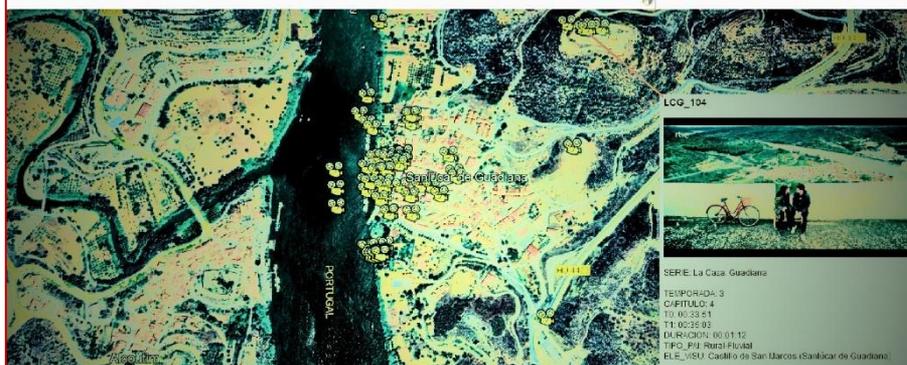
V CONFERÊNCIA ANUAL DE GEOGRAFIA

**Espaços fronteiriços da Europa na ficção audiovisual:
o caso das séries de televisão ibéricas**

Oraador:
Sergio Reyes, Professor Titular, Universidad de Málaga

Évora | 11 de Abril de 2025 | 14-16h
ECT | Colégio Luís António Verney
Anfiteatro 1

Organização:
Ángel Carro (CICS.NOVA.Lisboa)
Carlos Gonçalves (CICS.NOVA.Lisboa)
José Muñoz-Rojas (MED & LAB-CHANGE)



CICLO DE PALESTRAS E CONVERSAS

ESTA TERRA, AGORA!

DESGOVERNOS E MODOS DE AGIR

2025 FEV - MAI
17-30H - Online

26 FEV. E DEPOIS DE VALÈNCIA:
URBANISMO E CATÁSTROFES
Carlos da Câmara (Instituto Dom Luiz, FCUL)
Aurora Carapinha (Univ. de Évora)
Moderação: Jorge Braga

19 MAR. QUÍMICA E SOCIEDADE:
LIGAÇÕES PERIGOSAS?
JNÃO Paula Correia Casal (EST-ULH/Univ. Coimbra)
Moderação: Cristina Galvão

23 ABR. EDUCATION FOR SUSTAINABILITY
WHERE ARE WE?
Mark Kelly (ATU, Irlanda)
Assunção Poque (Univ. de Évora, CIEP)
Moderação: Maria Rita

7 MAI. O NOVO VERDE NO SUL:
ENTRE O AGRO E O VOLTAICO
Maria José Rizzo (Univ. FCSE)
Carlos Alexandre (Univ. Évora, MED)
José Almeida Silva (Univ. Évora, CIEP)
Ana Barbosa (Juntos pelo Desej.)
Moderação: Isabel Pereira

Univ. Politécnica do Alentejo: Sustentabilidade e Qualidade

SEMINÁRIO ABERTO
14 MAR | 11H | SALA 131 CES-UEVORA

ECOBIOGRAFIA: HISTÓRIAS DE PAISAGENS CRUZADAS

ANA LEONOR SANTOS

Faculdade de Artes e Letras
Universidade da Beira Interior

UNIVERSIDADE DE ÉVORA

Organização: Maria Ilhéu
Departamento de Paisagem, Ambiente e Ordenamento, Ue



UNIVERSIDADE DE ÉVORA

IV WORKSHOP EM MODELOS ANIMAIS

04 junho | 2025

Universidade de Évora

Neuropatologia

ONLINE | inscrições aqui

PROGRAMA

14h00 | Sessão de abertura

14h10 | Modelos animais em Neurociências: temos alternativas?

Teresa Summavielle, i3S, Porto

14h50 | A retina de modelos animais de doença como janela para o sistema nervoso central humano

Rui Bernardes, Faculdade de Medicina, CIBIT, Coimbra

15h30 | Alterações cognitivas em modelos animais de neuropatia periférica

Vasco Galhardo, Faculdade de Medicina, i3S, Porto

16h10 | Drogas de abuso e emoções

Frederico Pereira, Faculdade de Medicina, iCBR, Coimbra

16h50 | Encerramento

COMISSÃO ORGANIZADORA

Ana Faustino, Departamento de Zootecnia, Universidade de Évora

Paulo Oliveira, Departamento de Biologia, Universidade de Évora



Rúbrica Radiofónica

Entremarés

De 04.06.2025 a 26.06.2025

Rubrica semanal na Rádio Sines em que investigadores da Universidade de Évora e do MARE/ARNET são entrevistados sobre a sua atividade profissional, nomeadamente a realizada em projetos de investigação científica, prestações de serviço, apoio a atividades de ensino e atividades de divulgação científica. Acontece nos dias 4, 5, 11, 12, 18, 19, 25 e 26 de junho de 2025, quartas-feiras 10:45h e quinta-feira às 15:20



Seminário

Efeitos da proteção marinha na costa alentejana

Em 11.06.2025 | 14:30

No âmbito do projeto MARSW (<https://marsw.pt/>), e entre 2017 e 2021, foram desenvolvidos vários estudos na área marinha do Parque Natural do Sudoeste Alentejano e Costa Vicentina (PNSACV) que demonstraram que a proteção de locais de elevado valor ecológico traz amplos benefícios ambientais.

O projeto MARSW, cuja coordenação e execução científica é da responsabilidade de um consórcio formado pela Universidade de Évora (MARE), pelo CCMAR (Universidade do Algarve) e pela Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa (MARE), desenvolveu um sistema de informação e monitorização que contribui para a avaliação periódica dos objetivos de gestão e ordenamento das áreas marinhas classificadas do Sudoeste Alentejano e Costa Vicentina e para as necessidades de conhecimento da distribuição da biodiversidade e dos habitats protegidos pela Diretiva Habitats, bem como para a avaliação periódica do seu estado de conservação.

O conhecimento do estado de conservação das espécies e habitats, e da eficácia dos planos de gestão e ordenamento, são centrais para o suporte de decisão e de gestão, nomeadamente aquando da avaliação e adaptação de medidas de gestão, da revisão periódica de planos de ordenamento, do conhecimento e definição de locais representativos dos habitats e espécies a proteger, e de propostas de alargamento dos limites de áreas classificadas, bem como para informar os seus utilizadores e poder envolvê-los na sua gestão.

Os resultados obtidos confirmam o efeito de proteção das áreas marinhas protegidas e a sua importância para a salvaguarda da biodiversidade e das comunidades costeiras. Nas áreas de proteção mais estrita da Ilha do Pessegueiro e do Cabo Sardão, na costa alentejana do PNSACV, aumentou, não só a diversidade de peixes em cerca de 30%, mas também a sua abundância na ordem de 150%, e ainda o tamanho de algumas espécies com interesse comercial (como a abrótea e o linguado) até 20%.

O projeto MARSW foi cofinanciado ao abrigo do Programa Operacional Sustentabilidade e Eficiência no Uso de Recursos (POSEUR), tendo sido promovido e coordenado pela LPN, em parceria com o ICNF. integrado no ciclo "Alentejo às quartas – à volta da Conservação da Natureza", organizado pela CCDR Alentejo I.P. | Divisão de Conservação da Natureza e Bem-Estar Animal (divulgação em:

<https://www.facebook.com/photo/?fbid=973006371650233&set=a.565845469032994;>

participação gratuita, inscrição obrigatória em <https://forms.gle/6BQdgsLwxrefZ9ox5>).

Webinars
ALENTEJO ÀS QUARTAS

CCDR ALENTEJO Parceiros

 2 ABRIL O pão alentejano, a tradição e as aves JULIETA COSTA, ASTRIDE MONTEIRO E JOAQUIM TEODÓSIO	 16 ABRIL Limpeza de Linhas Água RUI SEQUEIRA		
 30 ABRIL Recuperar Fauna Selvagem CAROLINA NUNES	 14 MAIO Aves Estepárias GONÇALO ELIAS	 28 MAIO Saúde e Gestão do Solo DALILA SERPA	
 11 JUNHO Proteção Marinha JOÃO CASTRO	 25 JUNHO Plantas Invasoras HÉLIA MARCHANTE E ELIZABETE MARCHANTE	 9 JULHO Migração de aves HANY ALONSO	 23 JULHO Lista de Invertebrados CARLA REGO

Figura maior da sismologia em Portugal despede-se da docência ativa com uma celebração.

A Universidade de Évora prestou, esta terça-feira, dia **07 de maio de 2025**, uma homenagem ao Professor Mourad Bezzeghoud, investigador de referência internacional e figura ímpar da sismologia em Portugal, numa cerimónia de jubilação que reuniu colegas, amigos, estudantes e representantes institucionais.



O evento, marcado por discursos emotivos e memórias partilhadas, assinalou o encerramento formal de uma carreira académica e científica excecional e o legado de um homem cuja paixão pela Ciência se refletiu em décadas de dedicação à Universidade e à investigação Geofísica.

O interesse de Mourad Bezzeghoud pela sismologia começou em 1980, quando experienciou o sismo de El Asnam, na Argélia, com magnitude 7,3. “Estava a cerca de 300 km do epicentro, mas senti claramente o abalo”, recordou o professor. “Esse momento despertou a minha curiosidade e marcou o início de um desafio pessoal. Coincidiu com a fase final da minha licenciatura em Engenharia de Geofísica Aplicada, o que reforçou ainda mais o meu interesse pela sismologia”, contou.

Desde então, construiu uma carreira sólida e inovadora. Entre os marcos mais relevantes, destaca-se a liderança na criação do Département de Surveillance Sismique e a instalação de uma rede sísmica telemétrica nacional no Centre de Recherche en Astronomie, Astrophysique et Géophysique (CRAAG), em Argel. Este projeto pioneiro representou um contributo decisivo para a monitorização sísmica no Norte de África e abriu portas a colaborações internacionais.

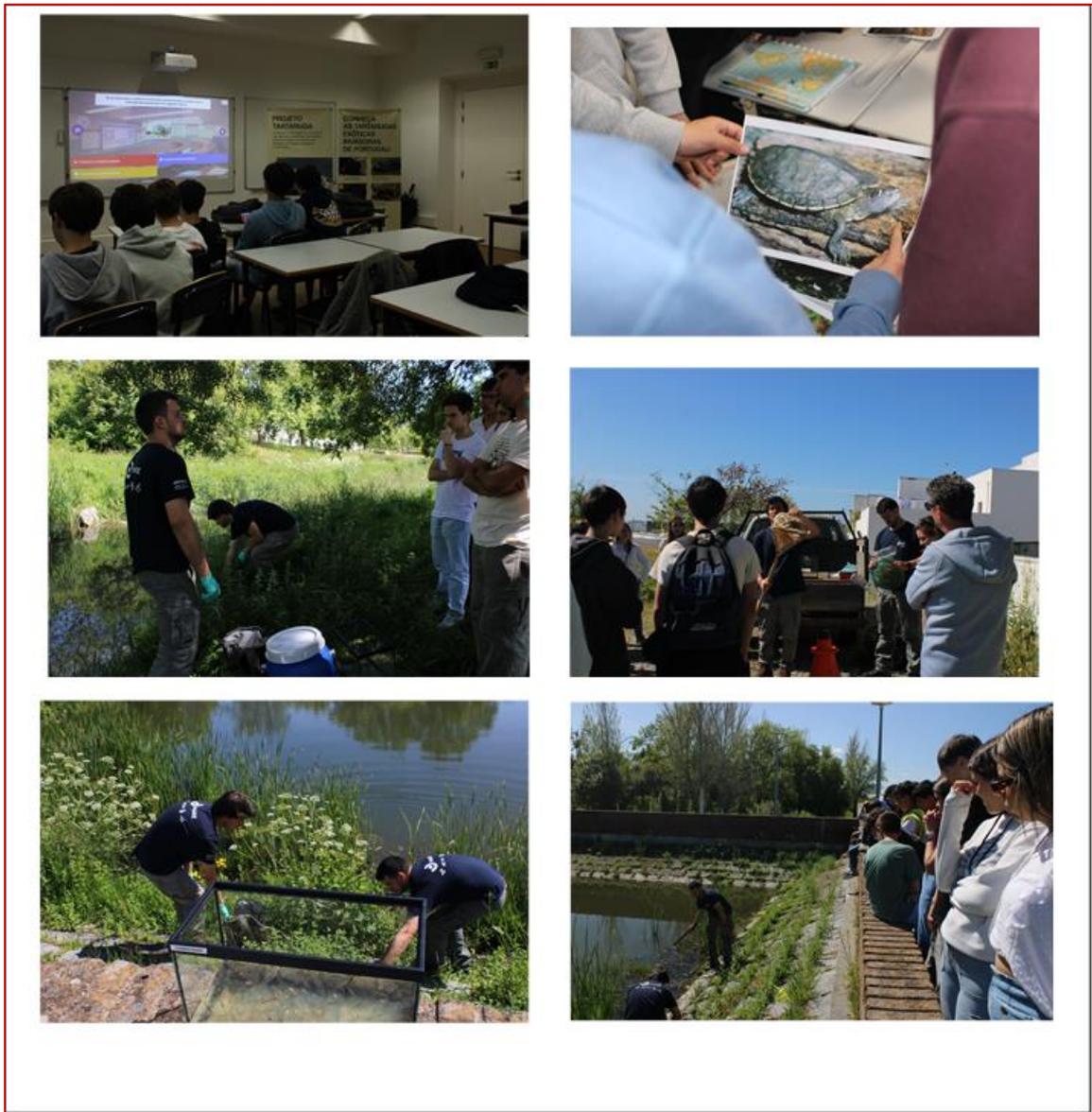


Em Portugal, Mourad Bezzeghoud desempenhou papéis centrais em várias instituições de investigação. Foi membro fundador do Instituto de Ciências da Terra (ICT) e colaborador ativo do Centro de Geofísica de Évora (CGE). Nos últimos anos, dedicou-se ao Centro de Investigação em Ciência e Tecnologia para o Sistema Terra e Energia (CREATE), onde contribuiu para projetos científicos de grande impacto. (...)

Notícia completa em: <https://www.uevora.pt/ue-media/noticias?item=43379>

Investigadores do MARE-Évora dão a conhecer o problema das espécies invasoras

Durante a Semana das Espécies Invasoras (SEI2025) em Portugal e Espanha, a equipa do MARE – Centro de Ciências do Mar e do Ambiente, do Grupo das Invasões Biológicas da Universidade de Évora, dinamizou 7 eventos no âmbito do projeto TARTARUGAS, financiado pelo Fundo Ambiental. Ao longo das sessões, 168 alunos participaram em palestras sobre as invasões biológicas, com destaque para as espécies de água doce e, em especial, as tartarugas invasoras. Foram também apresentados os métodos utilizados pela equipa em ações de monitorização e controlo. As atividades contaram com os investigadores Filipe Banha, João Rato e Pedro Brandão, com o apoio de Tatiana Catarrinho e Célia López-Cañizares.



Departamento de Medicina Veterinária(DMV)

O Departamento de Medicina Veterinária da Escola de Ciências e Tecnologia da Universidade de Évora foi fundado em 24 de julho de 2006, com o objetivo de formar profissionais qualificados na área da saúde animal e promover a pesquisa científica. Desde a sua criação, o departamento tem se debatido pela melhoria no ensino e na formação de veterinários, no sentido de contribuir para o desenvolvimento da medicina veterinária em Portugal.



Diretora do DMV- Sónia Lucena

Atualmente, é composto por um corpo docente de 20 professores, com experiência e conhecimentos diversos. Além disso, todos os anos, vários colaboradores, incluindo alunos e investigadores, se envolvem ativamente nas atividades de lecionação, enriquecendo o ambiente académico e promovendo uma aprendizagem colaborativa. Essa dinâmica não apenas fortalece a formação dos estudantes, mas também fomenta a pesquisa e a inovação na área veterinária.

O departamento de Medicina Veterinária mantém uma estreita ligação com o Hospital Veterinário da Universidade de Évora (HVUE), ambos localizados no Pólo da Mitra. Um Hospital Veterinário é considerado um importante centro de prática clínica e pesquisa, permitindo aos estudantes ter acesso a experiências práticas essenciais para a sua formação. Essa sinergia entre ensino e prática clínica, no nosso entender, fortalece a excelência académica e a formação integral dos futuros veterinários.

Salienta-se que o Curso de Doutoramento em Ciências Veterinárias é, neste momento, o único em Portugal associado a um centro de investigação com avaliação de "Excelente", o MED-Instituto Mediterrâneo para a Agricultura, Ambiente e Desenvolvimento (<https://www.med.uevora.pt/pt/doutoramentos/>)^{PontoECT} 27

Ligação à comunidade: produção agropecuária

O Departamento de Medicina Veterinária está ligado diretamente ao Hospital Veterinário da Universidade de Évora, quer por as aulas em contexto clínico serem lecionadas no HVUE quer por os docentes do HVUE colaborarem no serviço clínico.

Na área dos grandes animais existem protocolos com as associações de criadores da região.

Um dos protocolos mais relevantes é o existente com a ANCORME que inclui a colaboração e a prestação de serviços na área da reprodução (criopreservação de embriões e programas de inseminação artificial) (fotos), no serviço clínico no centro de testagem (CEMTIR Merino), e na organização de eventos de divulgação e apoio a programas de saúde animal (fotos)



Protocolos com Associação de Criadores do Campo

Branco_ Raça Garvonesa



Ensino Extramuros

Além da colaboração com o centro CEMTIR Merino os alunos de medicina veterinária têm também aulas práticas em vacarias de leite da região



O curso de Mestrado Integrado em Medicina Veterinária

O curso de Mestrado Integrado em Medicina Veterinária da Universidade de Évora foi o último a ser criado nas universidades públicas portuguesas. No entanto, a abertura deste quarto curso no âmbito das Ciências Veterinárias é o único a sul do Tejo e está inserido numa Universidade que detém valências notáveis em áreas importantes para a formação do médico/a veterinário/a, quer em termos de massa crítica, quer pela sua localização geográfica. A organização departamental da Universidade de Évora permite ao estudante, por um lado adquirir formação especializada e por outro confrontar-se com estudantes de formações distintas, facilitando a futura integração profissional em equipas multidisciplinares e permitindo o enriquecimento global do estudante enquanto ser pensante.



Hospital Veterinário – Pólo da Mitra

A localização geográfica em meio rural e as especializações dos docentes tem o potencial de permitir aos estudantes adquirir competências sólidas nas áreas clínicas de espécies pecuárias e de equídeos. Esta última reforçada pelo protocolo estabelecido através do Hospital Veterinário especializado em equinos e restantes infraestruturas do Pólo da Universidade de Évora em Alter do Chão (Coudelaria de Alter) que possibilita desenvolver toda a área da medicina equestre. Também pela proximidade ao mundo rural é possível realizar deslocações, como trabalho de campo, às explorações pecuárias, permitindo não só uma aprendizagem sólida de prática clínica como uma aproximação aos produtores pecuários da região.



Cavalos de Alter do Chão

O curso de Mestrado Integrado em Medicina Veterinária

A nossa atenção aos apelos da sociedade civil, das necessidades das empresas e das realidades do mercado de trabalho engloba, igualmente, a prática de clínica dos animais de companhia cuja aprendizagem poderá estar facilitada pelas infraestruturas do Hospital Veterinário da Universidade de Évora. Neste Hospital, para além da participação dos docentes em diversas áreas de especialidade, temos médicos veterinários que prestam uma assistência qualificada aos seus clientes e promovem neste contexto, aos estudantes, uma formação em contexto real ainda mais enriquecida e diversificada.

Na área da higiene e segurança dos géneros alimentares, alicerçada no âmbito de “Uma Só Saúde” (Saúde Pública), temos a facilidade de realizar trabalho de campo pela proximidade de distintos matadouros, nomeadamente das espécies bovina, suína, ovina/caprina e, ainda, avícola. No entanto, a distância a que estamos da costa não nos impossibilita de realizar, igualmente, trabalho de campo nas lotas e na indústria do pescado, uma vez que a Universidade de Évora dispõe de transporte próprio para que os estudantes possam usufruir, confortavelmente e sem gastos, de formação nesta área.

Contudo, consideramos que estas formações não são suficientes e por isso é imprescindível a realização de um estágio extramuros que tem sido efetuado em clínicas e hospitais veterinários, matadouros, laboratórios de análises clínicas e/ou de investigação, incluindo a indústria farmacêutica, assim como em diversas empresas e serviços (Direção Geral de Alimentação e Veterinária).

Convidamos sempre os orientadores externos a estarem presentes nas provas públicas de fim de Curso. São janelas abertas para o exterior, em vários sentidos, que nos permitem uma visão panorâmica muito útil e gratificante, uma vez que os nossos estudantes têm sido muito bem recebidos nos locais de estágio e muitos destes permanecerão com vínculo laboral após a sua conclusão. Das prestações dos nossos graduados temos recebido excelentes referências!



Coudelaria de Alter

A Universidade de Évora tem, desde novembro de 2016, um protocolo de colaboração com a Companhia das Lezírias, SA, que envolve a permanência da Universidade na Coudelaria de Alter.

O ensino prático nas áreas da clínica, reprodução e produção de equinos decorre todo no coudelaria, sendo a única Universidade do país que consegue, através da deslocalização de pequenos grupos de alunos, garantir o ensino prático em contexto real de uma coudelaria.

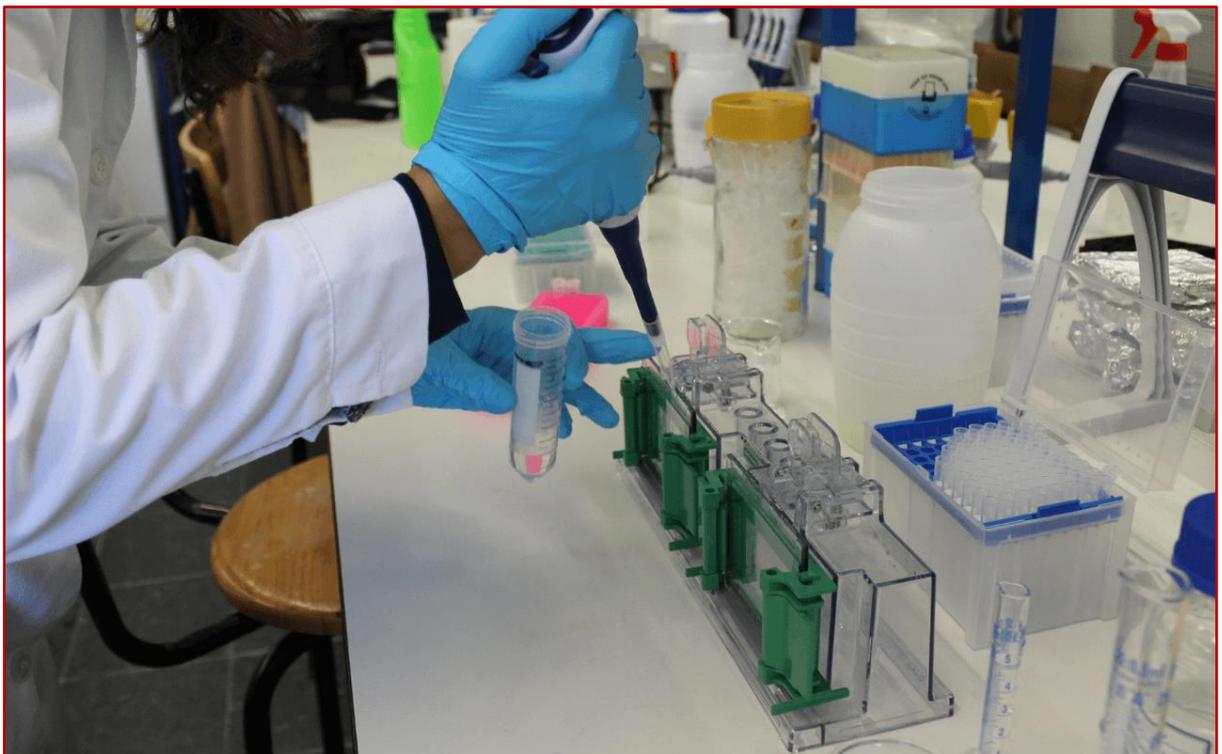


No que concerne à investigação, a existência deste “laboratório vivo” é uma vantagem única quer para os investigadores, quer para os criadores e técnicos de produção, garantido a realização de estudos inovadores, mas, permitindo, em simultâneo, a transferência de conhecimento prático e inovador ao setor da produção equina nacional e internacional. Na realidade, esta investigação aplicada só é possível com estas condições e número de animais, o que permite, quer à Universidade quer à Coudelaria de Alter, dar uma resposta aos criadores, testando e propondo soluções validadas cientificamente e que permitem o desenvolvimento da produção equina. Os vários estudantes de mestrado e doutoramento que passam pela Coudelaria atestam a relevância científica desta parceria.



Laboratório de Análises Clínicas

O Laboratório de Análises Clínicas da Universidade de Évora integra o respetivo Hospital Veterinário, apoiando a atividade clínica. Suporta também o ensino da Medicina Veterinária e a investigação relacionada. Nele se efetua um diverso leque de análises de sangue, urina e fezes, contribuindo para a formação dos alunos e para um diagnóstico mais detalhado, em benefício de uma abordagem terapêutica mais dirigida e eficaz.



Laboratório de Anatomia Patológica

O Laboratório de Anatomia Patológica é uma unidade que pertence ao HVUE, mas que conta com a responsabilidade das docentes do DMV Prof^a Sandra Branco e Prof^a Antonieta Alvarado.

Este laboratório presta serviço para a docência, investigação e para a comunidade. Neste laboratório são realizadas necrópsias, análises histopatológicas e citológicas.

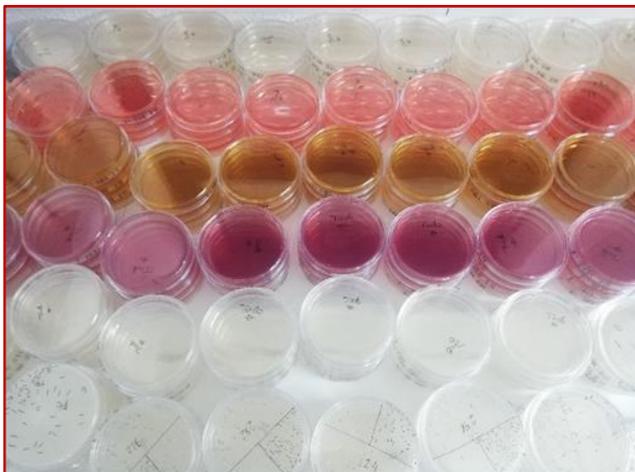
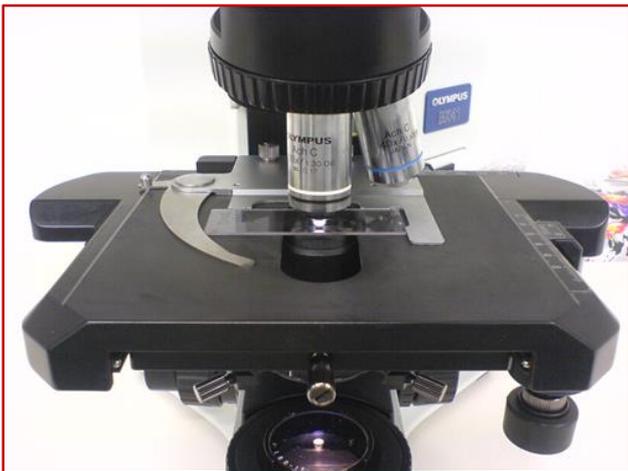
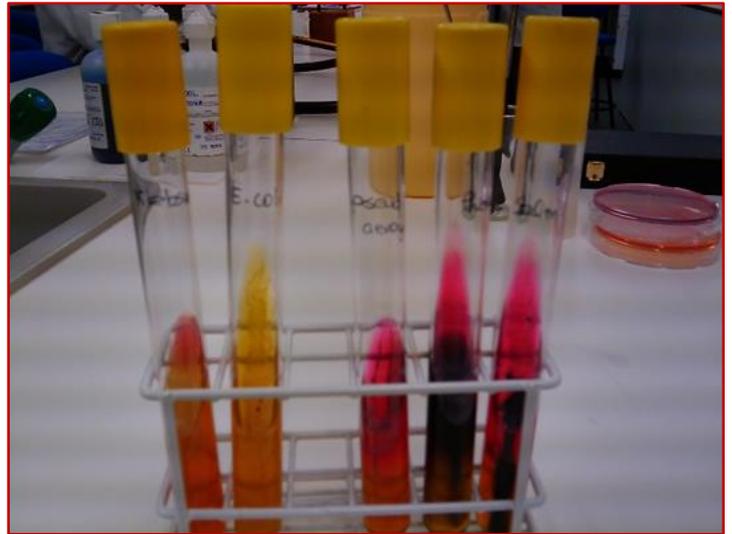
A Prof Sandra Branco é ainda responsável na UE pela **Rede Nacional de Centros de Necrópsia e Toxicologia Forense**.

Esta rede tem contribuído, em colaboração estreita com o Ministério Público, para a resolução de inquéritos no âmbito de crimes contra animais de companhia, espécies pecuárias e espécies silvestres protegidas, oriundos de toda a região Alentejo e Algarve. Este protocolo teve início em 2017 e desde esta data tem sido crescente a colaboração na resolução de processos crime, como envenenamento, traumatismo por arma de fogo, negligência, etc.



Laboratório de Microbiologia

O Laboratório de Microbiologia dá apoio a aulas e trabalhos de investigação nas áreas da Microbiologia Alimentar e Microbiologia Médica. Aqui estudamos as características microbiológicas de vários alimentos e fazemos análises para avaliar a sua qualidade higiénica; e fazemos diagnóstico de infeções e doenças infecciosas, analisamos a suscetibilidade dos microrganismos aos antimicrobianos e estudamos estratégias para substituir o uso destes medicamentos. Neste Laboratório desenvolvem-se trabalhos de Doutoramento, de Mestrado e de estágios de Licenciaturas ou outros, além de se fazer prestação de serviços de apoio à comunidade.



Laboratório de Parasitologia Veterinária *Victor Caeiro*

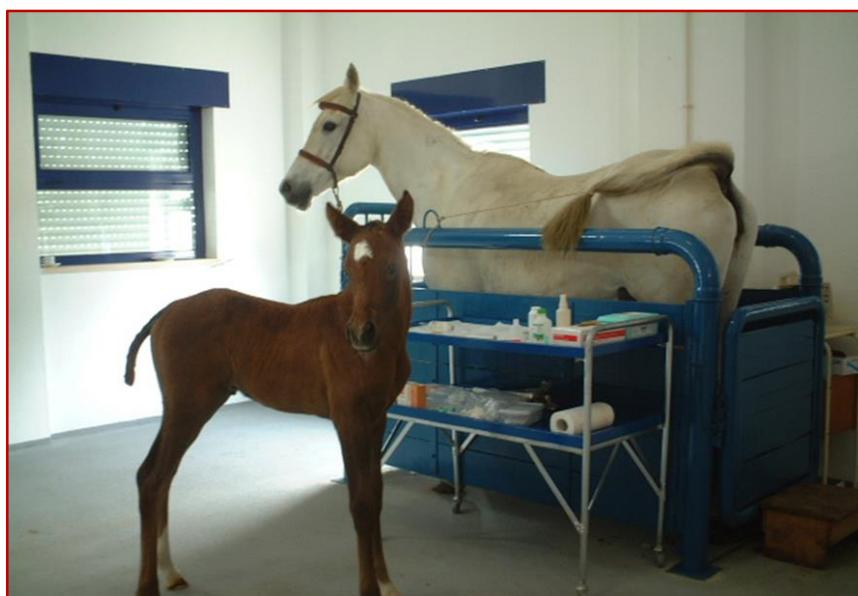
O Laboratório de Parasitologia Veterinária *Victor Caeiro* do Departamento de Medicina Veterinária, devendo-se o seu nome ao Professor. Victor Caeiro, impulsionador do curso de Medicina Veterinária na Universidade de Évora. É uma estrutura que tem por objetivo o apoio às aulas na área da Parasitologia e Doenças Parasitárias, à formação avançada, investigação e prestação de serviços à comunidade.



Laboratório de Reprodução e Lactação

O Laboratório de Reprodução e Lactação é uma estrutura que presta o apoio a atividades de ensino, investigação e prestação de serviços no âmbito da Reprodução Animal e da produção de colostro e leite das espécies domésticas.

O Laboratório presta apoio a aulas teórico-práticas e práticas nas áreas da Reprodução Animal, Ginecologia, Andrologia e Obstetrícia de e Sistemas de Produção Animal, dos seguintes cursos: Mestrado Integrado em Medicina Veterinária, Ciência e Tecnologia Animal e Agronomia.



Docentes



Ana Carolina Abrantes – Professora Auxiliar



Antonieta Maria Alvarado Muñoz – Professora Auxiliar
Doutoramento em Ciências Veterinárias



Catarina Falcão Lavrador – Professora Associada
Doutoramento em Medicina Veterinária



Cristina Queiroga – Professora Associada c/ Agregação
Doutoramento em Medicina Veterinária



**David Orlando Alves Ferreira – Professor Associado c/
Agregação**
Doutoramento (DVSc)/Ciências Veterinárias



Elisa Bettencourt – Professora Associada c/ Agregação
Doutoramento em Medicina Veterinária



Elsa Maria Leclerc Duarte – Professora Associada
Doutoramento em Medicina Veterinária



Gabriela Hémylin F. Moura – Professora Auxiliar
Doutoramento Ciências Veterinárias



Helder Cortes – Professor Associado c/ Agregação
Doutoramento Ciências Veterinárias

Docentes



Ludovina Neto Padre – Professora Auxiliar

Doutoramento em Ciências Veterinárias/Helmintologia Tropical



Luis Martins – Professor Auxiliar

Doutoramento em Bioquímica/Bioquímica-Enzimologia



Margarida Simões – Professora Auxiliar

Doutoramento em Ciências Veterinárias



Maria Teresa Oliveira – Professora Auxiliar

Doutoramento em Ciências Veterinárias



Marta Laranjo – Professora Auxiliar

Doutoramento em Biologia



Nuno Miguel Lourenço Alexandre – Professor Associado

Doutoramento em Ciências Veterinárias



Pedro Miguel Cunha Caetano – Professor Auxiliar

Doutoramento em Ciências Veterinárias



Rita Payan Carreira – Professora Catedrática

Doutoramento/Ciências Agrárias/Ciências Veterinárias



Sandra Maria da Silva Branco – Professora Associada

Doutoramento em Medicina Veterinária

Docentes



Sónia Félix Lucena – Professora Auxiliar
Doutoramento em Ciências Veterinárias



Susana Oliveira Serrano Monteiro – Professora Auxiliar
Doutoramento em Ciências Veterinárias

Pessoal Não Docente



Carla Patricia Maneta Ana – Assistente Técnica

Catarina Isabel Russo Carvalho – Técnica Superior



Esperança Jesus Romeiro Coelho – Assistente Técnica



Guilhermina de Jesus Pias Ana – Técnica Superior



Luís Cláudio Perez Arraino – Assistente Técnico



Maria João Vila Viçosa – Técnica Superior



Sandra Paula Travessa – Técnica Superior

Ficha Técnica

Propriedade:

Direção da Escola de Ciências e Tecnologia da Universidade de Évora

Coordenação:

Clara Grácio, António Araújo, Ludovina Padre, Paulo Ramos

Equipa Editorial:

Maria Hortense Bom dos Santos, Maria Otília Paulo e Maria José Gomes

Conceção Gráfica e Design:

Maria Hortense Bom dos Santos



UNIVERSIDADE DE ÉVORA
ESCOLA DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA