



# Festival de Ciência

DIA DA ECT - 2026



15 de abril

14h00 - 16h30

Parada | Colégio Luís António Verney

 ATIVIDADE	DEPARTAMENTO/CENTRO INVESTIGAÇÃO/ LABORATÓRIO	EQUIPA
"Ossos do ofício: Desvendando enigmas da Bioarqueologia e da Antropologia Forense através do esqueleto humano!" "Histologia em foco: da célula ao tecido" Cogumelos: o que ainda não sabes sobre eles O papel da biologia molecular e da biotecnologia no desenvolvimento de "super" plantas Células Animais e Celulas Vegetais. De qual eu gosto mais? Insectos na nossa alimentação	Departamento de Biologia	Vítor Matos, Teresa Fernandes, Célia Lopes, Ana Curto Catarina Mateus (responsável), Orlando Lopes, Luísa Fialho  Celeste Santos Silva  Hélia Cardoso, Lénia Rodrigues, Catarina Campos, Catarina Estévão, Mónica Marques, Rita Pires, Tomás Santos, Rafaela Santos, Joana Rodrigues, Ana Marques, Margarida Sequeira, João Cazalta, André Rebelo Rita Azedo e Luísa Fialho Rita Azedo e Luísa Fialho
Rocket Challenge Évora: Competição de Mini-Foguetes Motores de Avião em Ação- Uma introdução à Propulsão na Engenharia Aeroespacial Flying Robots	Departamento de Engenharia Mecatrónica & Catedra Ceia	Joaquim Marques; Gonçalo Silva; Frederico Grilo; Guilherme Silva  Joaquim Marques; Gonçalo Silva; Frederico Grilo; Guilherme Silva  Mouhaydine Tlemcani, Lourenço da Saude; Oumaima Mesbahi; Souhila Chabane; Leonardo Andrade; Nuno Santos e André Balbino
Desafia o Sol e o Vento! Quiz de energias Renováveis		Isabel Malico
Tecnologias na Engenharia Rural	Departamento de Engenharia Rural	Adélia Sousa e Ana Cristina Gonçalves
Lançamento de balão livre não tripulado (BLNT) com radiossondagem meteorológica O ar que respiramos O Sol nasce para todos- Energia Fotovoltaica	Departamento de Física & CREATE	Miguel Potes, Flávio Couto, Vanda Salgueiro, Ediclê Duarte, Daniele Bortoli, Maria João Costa, Rui Salgado, Samuel Bárias, Josué Figueira e Sérgio Aranha  Daniele Bortoli, Miguel Potes, Gonçalo Rodrigues  Hugo Gonçalves Silva e Sérgio Aranha
Quem causa doenças nas plantas? Vem conhecer e aprender a identificar A memória dos cheiros	Departamento de Fitotecna	Maria do Rosário Félix; Maria Doroteia Campos; André Albuquerque; Filipa Santos; Margarida Fonseca Maria João Cabrita, Raquel Garcia
O seu a seu dono O Mundo sem Engenharia 🤖 Já pensaste como seria?	Departamento de Geociências	J.Pedro; P. Moita; alunos Bio-Geo  Isabel Duarte, Diogo Costa; alunos do DGEO
Onde está o Waldo -- Visão Computacional	Departamento de Informática	António Anjos, Daniela Schmidt
Matemática e arquitetura: curvas e superfícies. Jogos e Matemática Palestra: Três Teoremas de Tales Usa a cabeça, pensa de forma crítica, joga!	Departamento de Matemática	Carlos Ramos, João Dias João Dias, Bruno Dinis e André Carvalho  Bruno Dinis  João Dias, Bruno Dinis, André Carvalho e Sara Fernandes
Viabilidade de espermatozóides e acompanhamento gestacional em cadela Que perigos escondem os alimentos? Sexagem de aves e aspectos importantes da alimentação	Departamento de Medicina Veterinária	Rita Pavan; Elisa Bettencourt; Rui Charneca; Gabriela Moura; Sandra Travessa  Marta Laranjo; Sónia Lucena.;Cristina Queiroga;Guilhermina Pias; Sara Conceição;Laura Cesare;Rodrigo Albuquerque; Maria Braz  Carla Souza e Gabriel Moura
Laboratório Digital: Química e Bioquímica no Ecrã do Computador Do rio ao copo: a ciência do tratamento da água Quiz por Tabela Holy Bodies: a Química das Relíquias (apresentação/workshop) Nem tudo o que parece é: o olhar químico sobre os materiais do quotidiano e do Património Qual é a pegada ecológica da tua roupa? (apresentação/Quiz)	Departamento de Química e Bioquímica	António do Canto e Alfredo Carvalho  Ana Dordio, Ana Paula Pinto e Alfredo Carvalho Cristina Galacho e Isabel Cansado  Ana Manhita & Teresa Ferreira  Sara Valadas & Teresa Reis  Cristina Dias
Uso de desperdícios agrícolas na descoloração de águas Design de Moléculas e Partículas para Fins Terapêuticos Microrganismos em Missão: Proteger o Património, Criar um Futuro Verde 2LEgacy - Industrial ou local? O dilema do Oleiro		Isabel Cansado & Pedro Geraldo  Elisabete Carreiro & Carolina Marques  Cátia Salvador & Sílvia Arantes  Mathilda Larson
O ensino da Anatomia: do tradicional ao virtual Quem come o quê?	Departamento de Zootecnia	Ana Faustino; Maria João Lança Mª Isabel Ferraz de Oliveira; Graça Machado
"Gestão da Água no Alentejo"	La boratório de Água	Manuela Morais, Amália Oliveira, Helena novais, Ines Mavioso, Maria Cordeiro, Ângela Guerra e Patrícia Machado
Vem conhecer o Laboratório AmbiTerra! Laboratório AmbiTerra Investigação Científica e Prestação de Serviços: A Ciênciaao Serviço da Comunidade	Laboratório AmbiTerra	Ana Catarina Pinho; Roberto Silva
"Mamíferos e répteis marinhos - o que são e por que dão à costa?"	Laboratório de Ciências do Mar (CIEMAR)	Beatriz Reis e Francisco Neves
O Hercules em Ação	Laboratório Hercules-Herança Cultural, Estudos e Salvaguarda	António Candeias, Catarina Miguel e José Mirão com os Investigadores integrados do Laboratório HERCULES
Luz e cor no interior das rochas O Mistério dos Fósseis e o que eles nos poderão contar Demonstração de um voo de drone, com sessão de perguntas e respostas sobre conceitos e fundamentos do drone No património urbano também se aprende geologia	Instituto e Ciências da Terra (ICT)	Jorge Pedro, Noel Moreia + 5 alunos de Bio-Geo  Roberto da Silva e Gonçalo Silvério  Pedro Nogueira, Marcelo Silva, José Roseiro  Noel Moreia e José Roseiro
Invasoras à vista! Carbono Azul e os Guardiões do Clima Ilustraciência Projeto Mamede Observa-me depois de me apanhares!	MARE - Centro de Ciências do Mar e do Ambiente e DPAO	Mafalda Gama, Filipe Banha  Zara Teixeira Cristina Espírito Santo Filipe Banha Teresa Cruz, Alina Sousa, Joana Fernandes, Maria Inês Seabra, e outros
Como se formam as dunas? "Vem explorar o fascinante sistema dunar!" O que são Corredores Ripícolas e por que são importantes? Xilema - a hidrovía das plantas cortada por bactérias Aerobiologia aplicada à Medicina e Agronomia	Instituto Mediterrâneo para Agricultura, Ambiente e Desenvolvimento (MED)	Equipa do Projeto Zimbral for Life liderada por Catarina Meireles e com a participação de Cátia Catronga Mariana Machado, Beatriz Romão, Catarina Meireles Isabel Velada, Margarida Vaz, Ana Poeiras, Rita Azedo Elsa Caeiro, Luís Martins, Daniela Matias (aluna de Doutoramento)
TektoBlocos; a dinâmica das Placas Tectónicas a 3D	Pólo de Estremoz e Centro ciência Viva	Rui Dias - CCVEstremoz

