

Vida Académica

COIMBRA

Insectos revelam-se no Museu da Ciência

Universidade Exposição interactiva, patente até finais de Janeiro, desafia visitantes a serem biólogos por uma hora



Visitantes vão superando etapas até identificarem a ordem a que pertencem os insectos

«Aqui aprende-se mesmo, é assim que se fazem cientistas». A certeza, dita por Ana Eiró com convicção e entusiasmo, foi dirigida ao público mais jovem, com extensão aos menos jovens, que na tarde de sexta-feira assistiram à abertura da exposição "Insectos em Ordem", no Museu da Ciência da Universidade de Coimbra (UC).

A responsável do programa Mundo na Escola falava de uma exposição nossa, nacional, «feita por nós», e da coisa fantástica e gratificante que é a descoberta científica, permitida, no caso, pelo programa de aproximação da ciência às escolas.

Amostra, itinerante, foi dada a conhecer ao público em

2010, no Museu Nacional de História Natural e da Ciência em Lisboa, e desde então já andou por Tavira, Bragança, Santarém, Porto ou Évora.

Interactiva, a exposição aborda a diversidade de insetos da fauna europeia, incluindo exemplares de colecções biológicas pertencentes a mais de 50 espécies. "Insectos

em Ordem" estará patente no Museu da Ciência da UC até 26 de Janeiro de 2014, desafiando os visitantes a serem "biólogos por uma hora".

À entrada, cada participante recebe um exemplar de um inseto conservado em resina e a missão de identificar a ordem a que pertence. O reitor da UC João Gabriel Silva e o director do Museu da Ciência Paulo Gama Mota foram os primeiros a testar a mostra. Com o exemplar do bichinho, o director do Museu foi ultrapassando etapas, até chegar à ordem dos odonata (significa que o inseto têm dentes). Até lá, no entanto, passou pela observação das asas, antenas, cabeça, boca...

Os visitantes são acompanhados por monitores e, não raras vezes, regressam ao início quando constatam que estão no percurso errado. Paulo Gama Mota foi directo aos odonata, que se dividem em dois grupos – o das libélulas e o das libelinhas. Têm «uma excelente visão e uma importância relevante no ecossistema, alimentando-se de moscas, mosquitos e outros insetos. Depois, há que apreender o conjunto de famílias de cada ordem. No fundo, um verdadeiro labirinto de informações sobre borboletas, libélulas, besouros ou gafanhotos, entre outros, num total de 14 ordens e num jogo de pista que está disponível para visita de terça a domingo, das 10 às 18h00.»

Doutoramentos

André Ferreira Martins

Na Sala dos Capelos da Universidade de Coimbra realizou-se a prova de doutoramento em Bioquímica, na especialidade de Biofísica Molecular, de André Ferreira Martins, que obteve a classificação de «aprovado com distinção e louvor, por unanimidade». O novo doutor defendeu a tese intitulada "Multimodal Imaging probes for the Diagnostics of Alzheimer's Disease". Os arguentes da prova foram os doutores Mauro Botta e Carlos Platas Iglesias.◀



JOSÉ DINIS

Bertulino José de Souza

Na Sala dos Capelos da Universidade de Coimbra teve lugar a prova de doutoramento em Antropologia, no ramo de especialização de Antropologia Social e Cultural, de Bertulino José de Souza, que obteve a classificação de «aprovado com distinção, por unanimidade». O novo doutor apresentou a tese intitulada "Elementos para uma Antropologia da Psiquiatria: Transtorno Mental cos CAPS – Centro de Atenção Psicosocial de Natal – Rio Grande do Norte – Brasil" e os arguentes da prova foram os doutores Brian Juan O'Neill e João Manuel Monteiro de Castro Vasconcelos.◀

Joana Jorge de Queiroz Leite

Joana Jorge de Queiroz Leite prestou prova de doutoramento em Matemática, na especialidade de Matemática Aplicada, na Sala dos Capelos da Universidade de Coimbra e obteve a classificação «aprovada com distinção e louvor, por unanimidade». A nova doutora apresentou a tese intitulada "Processos Threshold Garch com Potência. Estrutura Probabilista e Aplicação a Cartas de Controlo" e os arguentes da prova foram os doutores Kamil Feridum Turkman e Maria Eduarda da Rocha Pinto Augusto.◀



JOSÉ DINIS

Agregação

Vital Moreira

Na Universidade de Coimbra teve lugar a prova de agregação em Direito, na área de especialização de Direito Público, de Vital Martins Moreira, que obteve a classificação de «aprovado por unanimidade». A prova teve lugar em dois dias consecutivos e constou da apresentação da lição "Trabalho digno para todos – Os direitos fundamentais dos trabalhadores na política de comércio externo da União Europeia" e do relatório intitulado "Direito público da regulação". Os arguentes foram os doutores: Lição, Rui Manuel Gens de Moura Ramos; Curriculum Vitae, Jorge Manuel Moura Loureiro Miranda e José Joaquim Gomes Canotilho; Relatório, Eduardo Manuel Hintze Paz Ferreira.◀



CLÁUDIA LOBO

vale
uma semana
experimental
APROVEITE!

Eu treino no fit & fun!

Filipe Albuquerque
Campeonato DTM
Piloto oficial Audi Sport

fit & fun
fitness and wellness centers
Dê força e movimento à sua vida!

health club **fit & fun** fitness and wellness centers
Rua da Escola, Alto do Areiro, Sto. António dos Olivais, 3030-011 Coimbra
Telf: 239 705 390 | fitandfun@gmail.com | facebook.com/fitfun.coimbra