



I CURSO DE VERÃO EM PALEONTOLOGIA DE VERTEBRADOS

PaleoV2_2015

OBJECTIVOS

Este Curso de Verão está concebido como curso de pós-graduação. Alunos pós-graduados nas áreas da Geologia, Biologia ou outras que finalizarem as três componentes contempladas neste workshop (teórica, prática de campo e prática de laboratório) têm a possibilidade de obter equivalência a 6 créditos no Curso de Mestrado em Geologia, especialidade Estratigrafia, Sedimentologia e Paleontologia.

Este curso é também adequado (embora ainda não acreditado) a docentes dos Ensinos Básico e Secundário que queiram atualizar os seus conhecimentos e aperfeiçoar competências na área da Paleontologia, em geral, e da Paleontologia de Vertebrados, em particular.

Dada a natureza dos temas que irão ser abordados este curso pode interessar a um público com formação diversa, nomeadamente estudantes de várias áreas do saber e profissionais ligados a diferentes áreas relacionadas com o património natural e as ciências naturais.

Com este curso pretende-se abordar diferentes temáticas na área da Paleontologia de Vertebrados, incidindo, sobretudo, em casos práticos relacionados com trabalhos de investigação desenvolvidos sobre diferentes grupos de vertebrados fósseis conhecidos no registo português. Para além da componente lectiva, pretende-se que esta ação contribua para o melhor conhecimento e valorização do património paleontológico em Portugal.

OBJECTIVOS ESPECÍFICOS

- a) Fornecer conceitos gerais comuns aos diferentes ramos na área da Paleontologia de Vertebrados (Répteis, Dinossáurios, Mamíferos), de forma a cimentar a formação científica e técnica de alunos que queiram prosseguir os seus estudos nesta área;
- b) Promover o conhecimento e conseqüente valorização do Património Paleontológico em Portugal;
- c) Abordagem prática de técnicas e noções básicas de trabalhos de campo (prospecção e escavação) no âmbito da paleontologia de vertebrados;
- d) Proporcionar uma iniciação aos conceitos e técnicas aplicadas à preparação laboratorial de fósseis de vertebrados.

CANDIDATURAS E INSCRIÇÕES

O curso aceitará um máximo de 20 inscrições para a componente teórica, 10 inscrições para a componente prática de trabalho de campo e escavação e 3 inscrições para a componente prática de preparação laboratorial. As candidaturas para a componente teórica terão lugar de 1 a 20 de junho, mediante envio de correio electrónico para o coordenador, Mário Cachão (mcachao@fc.ul.pt), com identificação, morada, contactos e anexação de *Curriculum Vitae*. As candidaturas de licenciados nas áreas científicas de Geologia e Biologia serão consideradas preferenciais, por ordem de recepção electrónica das mesmas. Os interessados nas componentes práticas serão seleccionados (por processo a indicar oportunamente) dentre os que assistiram à componente teórica.

As inscrições serão formalizadas de 22 a 26 de junho junto da Secretaria da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, mediante o pagamento de 25 €. Acrescem custos adicionais (até um total máximo previsto de 100 €) relativos à participação nas componentes práticas do curso (a realizar na região de Torres Vedras) que serão indicadas aos interessados, oportunamente.

CALENDARIZAÇÃO PROVISÓRIA

Dia	Horário	Formadores	Temática
20/julho	17:00–17:45	Elisabete Malafaia (PhD student IDL)	Diversidade e evolução dos dinossáurios saurísquios.
20/julho	17:55–18:40		O registo de dinossáurios terópodes do Jurássico Superior português.
20/julho	18:50–19:35	Francisco Ortega (PhD UNED, Madrid)	Paleobiogeografia dos répteis peri-Atlânticos: do Jurássico Superior português: resposta a padrões de vicariância ou dispersão?
20/julho	19:45–20:30	Bruno Silva (Mestre SHN)	Metodologia de registo, escavação e preparação paleontológica.
21/julho	17:00–17:45	Adán Pérez García (Pós-Doc UNED, Madrid)	Origem e diversidade das tartarugas.
21/julho	17:55–18:40		As tartarugas fósseis no registo Ibérico.
21/julho	18:50–19:35	Manuel Salesa (Pós-doc IDL)	Anatomia geral dos mamíferos carnívoros: o que são? Quando apareceram? Principais características dos grupos modernos.
21/julho	19:45–20:30		Estudos sobre anatomia funcional de carnívoros fósseis, o caso de Felidae "de dentes de sabre" e dos pandas vermelhos e seu "falso polegar".
22/julho	17:00–17:45	Vanda Faria Santos (PhD MUHNAC)	Iconologia de dinossáurios: conceitos gerais, breve história, jazidas, metodologia, informação paleobiológica e paleoecológica
22/julho	17:55–18:40		Património Paleontológico em Portugal: significado científico e sociocultural de jazidas com pegadas de dinossáurios.
22/julho	18:50–19:35	Fernando Escasso (Pós-doc UNED, Madrid)	Origem e evolução dos dinossáurios
22/julho	19:45–20:30		Dinossáurios ornitísquios do registo ibérico

As sessões teóricas decorrerão no Edifício C6 (FCUL) em sala a anunciar. Por funcionar em período fora do calendário escolar, as entradas e saídas serão efectuadas pela porta principal do Edifício, onde se localiza o Segurança.