



Geologia no outono

“A geologia sedimentar de Penela.
Singularidades e semelhanças
no contexto da evolução
do Oceano Atlântico”

Programa

Auditório Municipal de Penela - 1 e 2 de outubro de 2016



Geologia no Outono

Programa do Seminário: “A geologia sedimentar de Penela. Singularidades e semelhanças no contexto da evolução do Oceano Atlântico”

Organização

MARE-Centro do Mar e Ambiente e Departamento de Ciências da Terra,
Universidade de Coimbra
Município de Penela

Coordenação

Luís Vítor Duarte
Sérgio Sêco
Ana Caniço

Apoios

Associação Portuguesa de Professores de Biologia e Geologia
CEGOT - Centro de Estudos de Geografia e Ordenamento do Território
Dalhousie University
Universidad Complutense de Madrid

Auditório Municipal de Penela – 1 e 2 de outubro de 2016

1 de outubro – Conferências

08.45h – Saída de Coimbra (autocarro disponível) – Polo II DCT-UC

09.00h – Registo dos Participantes: Auditório Municipal de Penela

09.50h – Sessão de abertura

Dr. Luis Matias, Presidente da Câmara Municipal de Penela.

Doutor Luís Vítor Duarte, MARE e Departamento de Ciências da Terra da Universidade de Coimbra.

Da geomorfologia à litostratigrafia

10.15h – *Geomorfologia estrutural e cársica da área de Penela*

Prof. Doutor Lúcio Cunha, CEGOT (Centro de Estudos de Geografia e Ordenamento do Território), Departamento de Geografia e Turismo da Universidade de Coimbra.

10.45h – *As unidades Calco-Dolomíticas do Jurássico Inferior da Região de Penela. As primeiras evidências marinhas da Bacia Lusitânica*

Doutor Luca A. Dimuccio, CEGOT (Centro de Estudos de Geografia e Ordenamento do Território), Departamento de Geografia e Turismo da Universidade de Coimbra.

11.15h – Pausa para café (posters)

Registos fossilíferos

11.45h – *Contribuição da Paleontologia ao conhecimento da abertura do Atlântico Norte: do global ao regional*

Prof. Doutora Maria J. Comas-Rengifo, Departamento de Paleontología, Facultad de Ciencias Geológicas, Universidad Complutense de Madrid.

12.15h – *Bivalves da Ibéria nos primórdios da abertura do Atlântico: Registos paleontológicos*

Mestre Ricardo Paredes, Departamento de Paleontología, Facultad de Ciencias Geológicas, Universidad Complutense de Madrid.

12.45 – Debate

13.00h – Pausa para almoço livre

Por outros ambientes marinhos jurássicos

14.45h – *O Jurássico Inferior nas margens centro e norte atlânticas e a deposição e preservação de matéria orgânica*

Doutor Ricardo L. Silva, Basin and Reservoir Lab, Department of Earth Sciences, Dalhousie University, Nova Scotia, Canada.

15.15h – *Explorando os limites da investigação em ambientes marinhos do Jurássico: exemplos da margem sul da placa Ibérica*

Doutora Rute Coimbra, GeoBioTec, Departamento de Geociências, Universidade de Aveiro e MARE, Departamento de Ciências da Terra, Universidade de Coimbra.

15.45h – Pausa para café (posters)

Do Jurássico ao Cretácico

16.15h – *Penela nas margens tropicais de um planeta oceânico: a grande transgressão do Cenomaniano (Cretácico superior) na região Centro-Oeste de Portugal*

Prof. Doutor Pedro M. Callapez, CITEUC (Centro de Investigação da Terra e do espaço da Universidade de Coimbra) e Departamento de Ciências da Terra da Universidade de Coimbra.

16.45h – *Do Rabaçal ao Lobito (Angola). Feições sedimentares marinhas semelhantes em contextos geográficos e temporais diferentes*

Prof. Doutor Luís V. Duarte, MARE e Departamento de Ciências da Terra da Universidade de Coimbra.

17.15h – Debate

17.30h – Encerramento

17.45h – Regresso a Coimbra (autocarro) – Polo II DCT-UC

2 de outubro – Saída de Campo

08.00h – Saída de Coimbra – Polo II DCT-UC

08.30h – Local de encontro: Biblioteca Municipal de Penela

18.00h – Regresso a Coimbra