

10 de Janeiro de 2018, 9h00
Anfiteatro 1 - Colégio Luís Verney
Universidade de Évora

09h00 Registo das Inscrições no Workshop em Ciências da Terra, Atmosfera e Espaço (WCTAE 2018)

09h30 Sessão de Abertura

Módulo 1 - Moderação: *Miguel Maia*

10h00 “Investigação da subsuperfície do Eixo Rodoviário Norte de Brasília utilizando eletrorresistividade” *João Vieira* (Universidade de Évora)

10h20 “Qualidade da água no reservatório de Alqueva através de medições *in situ* e deteção remota de satélite” *Gonçalo Rodrigues* (Universidade de Évora)

10h40 “Utilização de Resíduos da Indústria Extrativa de Mármore Ornamental na Olaria Tradicional” *Tiago Alves* (Universidade de Évora)

11h00 “Coffee Break”

Módulo 2 - Moderação: *Vanda Costa*

11h30 “A aplicação do estudo de inclusões fluidas às mineralizações da Zona de Ossa-Morena. Os casos de Mociços, Ferrarias e Miguel Vacas.” *Miguel Maia* (Universidade de Évora)

11h50 “Distribuição Geoquímica de Elementos Maiores em Sedimentos de Barragens Dominicanas: Análise da sua Proveniência” *Joana Araújo* (Laboratório AmbiTerra/Universidade de Évora)

12h10 “Interação aerossóis-nuvens em eventos de poeira do Sahara”
Eduardo Cardoso (Universidade de Évora)

12h30 Almoço

Módulo 3 - Moderação: *Joana Araújo*

14h30 *Palestra 30 min* - **Título: A anunciar brevemente**

Orador: Juan Luis Guerrero Rascado (Universidad de Granada, Espanha)

15h00 “Levantamento climatológico da precipitação em Ponta Delgada no ano 2017” *Vanda Costa* (Universidade de Évora/IPMA Açores)

15h20 “Geomagnetismo: o campo magnético da Terra” *Pedro Teixeira* (Universidade de Évora)

15h40 “Interpretação e modelação de dados geoeletricos para a determinação da saturação em CO₂” *João Reis* (Universidade de Évora)

16h00 “Estudo de perigosidade sísmica na ilha de Timor - Uma aproximação probabilística” *André Gaspar* (Universidade de Évora)

16h20 **Sessão de Encerramento**