

INFORMAÇÃO PESSOAL

(personal data)

Nome

Noel Alexandre Fontes Moreira

Contactos

+351 91 475 09 55
geo.noel.87@gmail.com

Nascimento

Portugal, 13 Novembro 1987



FORMAÇÃO ACADÉMICA

(academic degrees)

Doutoramento em Ciências da Terra e do Espaço,

Especialidade: Processos Geológicos - (2012 – 2017)

(PhD in Earth and Space Sciences, speciality in Geological Processes)

Escola de Ciências e Tecnologia da Universidade Évora

Classificação (classification): Aprovado com Distinção e Louvor

Mestrado em Ciências da Terra, da Atmosfera e do Espaço,

Especialidade: Processos Geológicos - (2009 – 2012)

(Msc in Earth, Atmosphere and Space Sciences, speciality in Geological Processes)

Escola de Ciências e Tecnologia da Universidade Évora

Classificação (classification): 18(20)

Licenciatura em Geologia e Recursos Naturais - (2005 – 2009)

(Graduation in Geology and Natural Resources)

Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa

Classificação (classification): 16(20)

PRÉMIOS E DISTINÇÕES

(honors)

Programa de Estímulo à Investigação, 2011

(Incentive Research Program, 2011)

- Fundação Calouste Gulbenkian
- Atribuído a projectos submetidos por jovens investigadores das mais diversas áreas da ciência

Menção Honrosa, 2010

(honorable mention)

- Dep. Geologia da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa
- Alusivo ao aproveitamento do aluno durante a Licenciatura

Bolsa Fundação Amadeu Dias / Univ. de Lisboa, 2008/09

(research grant for graduation student from Amadeu Dias Foundation/University of Lisboa)

- Fundação Amadeu Dias / Universidade de Lisboa
- Incentivo da investigação científica e tecnológica, distinguindo projectos e estudantes de Licenciatura meritórios

ACTIVIDADE PROFISSIONAL

(professional activity)

Bolseiro de Doutoramento Fundação para a Ciência e Tecnologia

(FCT) (PhD Grant - FCT)

(outubro 2012 – setembro 2016)

Ref.: SFRH / BD / 80580 / 2011

Escola de Ciências e Tecnologia da Universidade Évora

Comunicador de Ciência no Centro Ciência Viva de Estremoz

(Science communicator in Estremoz Science Center)

(outubro 2009 - setembro 2012)

Bolsa de Gestão de Ciência e Tecnologia da FCT (Science and Technology Management Grant - FCT)

Ref.: SFRH/BGCT/33921/2009

Prestação de serviço no projecto “ShistResource” - Cartografia

estrutural do Grupo do Douro (consulting in “ShistResource” project - field work in Douro Group)

(Agosto 2009 – Setembro 2009)

Ref.: PTDC/CTE-GIN/70704/2006

Outros cargos e afiliações (other professional positions)

2014-Presente

Coordenador do trabalho dos Jovens Geólogos da Sociedade Geológica de Portugal

(Coordinator of the Young Geologists Work of the Geological Society of Portugal)

2014-Presente

Membro do Instituto de Ciências da Terra - desde 2017 membro integrado

(Member of Institute of Earth Sciences) - since 2017 integrated member

2012-Presente

Colaborador do Centro Ciência Viva de Estremoz como Comunicador de Ciência

(collaborator as Science Communicator in Estremoz Science Center)

2011-Presente

Comissão organizadora do Congresso Jovens Investigadores em Geociências

(Committee of the Young Researchers Conference on Geosciences)

2011-2014

Membro do Centro de Geofísica de Évora

(Member of Geophysical Centre of Évora)

INTERESSES NA INVESTIGAÇÃO

(present research interests)

Geologia Estrutural e Tectónica, Geodinâmica, Microdeformação, Geologia Regional, Cartografia geológica, Modelação análoga, Geoquímica, Estratigrafia, Educação e divulgação científica

Structural Geology and Tectonics, Geodynamics, Microdeformation, Regional Geology, Geological Mapping, Field Geology, Analogical Modelling, Geochemistry, Stratigraphy, Education and Science divulgation

PUBLICAÇÕES (publications)

Orcid ID: 0000-0003-0415-1474

Autor ou co-autor de 12 artigos com revisões por pares (10 indexados ao SCOPUS), 6 capítulos em livros, mais de quatro dezenas de resumos em congressos (18 em congressos internacionais); Editor de 5 livros de actas de conferências científicas nacionais.

Author or co-author of 12 papers in peer-review journals (10 indexed to SCOPUS), 6 book chapters, more than 40 abstracts in conferences (18 in international meetings); Editor of 5 of national scientific meeting proceedings.

5 PUBLICAÇÕES RELEVANTES (5 most relevant publications)

DIAS, R., MOREIRA, N., RIBEIRO, A., BASILE, C. (2017), Late Variscan Deformation in the Iberian Peninsula; A late feature in the Laurasia-Gondwana Dextral Collision. *International Journal of Earth Sciences (Geol Rundsch)*, 106(2), 549-567. DOI: 10.1007/s00531-016-1409-x

DIAS, R., RIBEIRO, A., ROMÃO, J., COKE, C., MOREIRA, N. (2016), A review of the Arcuate Structures in the Iberian Variscides; Constraints and Genetic Models. In: J.B. Murphy, R.D. Nance and S.T. Johnston (eds.), Tectonic evolution of the Iberian margin of Gondwana and of correlative regions: A celebration of the career of Cecilio Quesada, *Tectonophysics*, 681C, 170-194. DOI: 10.1016/j.tecto.2016.04.011

DIAS, R., RIBEIRO, A., COKE, C., PEREIRA, E., RODRIGUES, J., CASTRO, P., MOREIRA, N., REBELO, J. (2013), Evolução Estrutural dos sectores setentrionais do Autóctone da Zona Centro-Ibérica. In: DIAS, R., ARAÚJO, A., TERRINHA, P., KULLBERG, J.C. (Eds.), *Geologia de Portugal*, vol. 1, Escolar Editora, 73-147.

MOREIRA, N., DIAS, R., COKE, C., BÚRCIO, M. (2010), Partição da deformação Varisca nos sectores de Peso da Régua e Vila Nova de Foz Côa (Autóctone da Zona Centro Ibérica); Implicações Geodinâmicas. *Comunicações Geológicas*, 97, 147-162.

MACHADO, G., HLADIL, J., SLAVÍK, L., KOPTÍKOVÁ, L., MOREIRA, N., FONSECA, M., FONSECA, P. E. (2010), An Emsian-Eifelian Calciturbidite sequence and the possible correlatable pattern of the Basal Chotec event in Western Ossa-Morena Zone, Portugal (Odivelas Limestone). *Geologica Belgica*, 13(4), 431-446.

Évora, 03 de Janeiro de 2018

Noel Moreira