



## **Rui Pita Perdigão**

Professor universitário fundador e titular da cátedra interuniversitária de Sistemas Dinâmicos Fluidos, Física de Sistemas Complexos e Dinâmica de Clima em Viena, na Áustria, onde também fundou e preside ao Instituto Interuniversitário Meteoceanics para as Ciências de Sistemas Complexos e escola doutoral associada (Meteoceanics Institute for Complex System Science).

Coordena programas internacionais de grande escala assim como redes de investigação, assina artigos científicos em revistas de referência como a Nature e a Science, e faz parte do conselho editorial de revistas científicas internacionais como a Earth System Dynamics da European Geosciences Union.

Lançou e coordena a aliança QITES - Quantum Technologies in the Earth Sciences, desenvolvendo produtos pioneiros em tecnologias emergentes de informação para análise, modelação e previsão, bem como tecnologias quânticas para as ciências geofísicas, incluindo a computação avançada e a monitorização e deteção precoce de fenómenos extremos a partir do espaço com a constelação Meteoceanics QITES.

Mantém ligações a Portugal, nomeadamente como membro correspondente da Academia de Ciências de Lisboa (ACL) para a área da Física, bem como através da Universidade de Lisboa, onde articula a sua ação num espectro interdisciplinar entre as ciências naturais, sociais e engenharia: nomeadamente como coordenador do grupo de Alterações Climáticas do Centro de Ecologia, Evolução e Alterações Ambientais (CE3C), investigador do Instituto de Telecomunicações, associado do Instituto de Ciências Sociais e professor do programa doutoral em Alterações Climáticas e Políticas de Desenvolvimento Sustentável, onde introduziu e coordena cursos e teses em Dinâmica de Sistemas Complexos, Análise e Modelação Interdisciplinares.

Para mais informações, consulte-se:

ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-5543-1754>

Ciência Vitae: <https://www.cienciavitae.pt/portal/pt/9817-6C5B-1956>

Cátedra (Viena): <https://fluiddynamicalsystems.com/chair-professor/>

Instituto (Viena): <https://meteoceanics.org/icss/founder/>

CE3C (Lisboa): <https://ce3c.ciencias.ulisboa.pt/member/ruiperdigao>

ICS (Lisboa): <https://www.ics.ulisboa.pt/pessoa/rui-p-perdigao>