



ACADEMIA DE ENGENHARIA

ANEXO AO RELATÓRIO DE ATIVIDADES

Participação do Investigador Dr. Rui Neves em atividade promovida pelo Euro-CASE

Testemunho e Certificado

Rui Neves rppneves@gmail.com

ter 12/12/2023 18:20

Para Sebastião Feyo de Azevedo <sfeyo@fe.up.pt>

CC Maria João Ramos mjramos@fc.up.pt

Caro Professor Sebastião Feyo de Azevedo,

Entre os dias 15 a 18 de outubro tive a oportunidade de participar no "2023 EU US Frontiers of Engineering", evento organizado pela National Academy of Engineering e pelo European Council of Applied Sciences, Technologies and Engineering, e que decorreu nos Nokia Bell Labs (Murray Hill, New Jersey).

Neste evento pude conhecer e aprender com investigadores com especialização diversa em várias frentes da investigação em engenharia, e mais particularmente, em quatro áreas consideradas instrumentais para a investigação em engenharia nos próximos anos: manufatura aditiva, hidrogénio limpo, computação quântica e computação em ciências da vida.

O evento reuniu um grupo selecionado e muito diverso de investigadores e empreendedores da Europa e Estados Unidos, e foi organizado de modo a proporcionar um ambiente muito propício para cultivar as relações interpessoais entre os participantes e também a partilha dos seus tópicos e interesses de investigação. As sessões plenárias foram também organizadas de uma forma muito cuidada, visando especialistas e não especialistas, tanto do ponto de vista da sequência lógica de temas a discutir em cada sessão plenária como no cuidado na escolha linguagem e conteúdos adequadas pelos oradores convidados.

O evento foi extremamente importante para o meu desenvolvimento profissional e formação, pois não só conheci diversas áreas de investigação no campo da engenharia que, embora do meu interesse, são neste momento ainda distantes da minha investigação atual, como conheci diversos profissionais que demonstraram interesse na minha área de investigação e em particular no meu tópico de investigação. Esta participação permitiu ainda o meu acesso a uma plataforma que poderei usar para promover a minha investigação e estabelecer novas parcerias com vista à translação do meu conhecimento produzido.

Por tudo isto, muito agradeço o voto de confiança e o privilégio que me foi dado por si e pela Professora Maria João Ramos, bem como à Academia de Engenharia, e espero num futuro próximo cumprir a confiança que em mim depositaram.

Anexo ainda a este e-mail o certificado de participação na qualidade de "General participant", certificado respetivamente pela presidente e secretário geral do Euro-CASE, Tuula Teeri e Patrick Maestro, caso necessário, e prontifico-me para qualquer esclarecimento adicional que venha a ser solicitado.

Com os meus melhores cumprimentos,

Rui Neves



Euro-CASE

**European Council of Academies of Applied Sciences,
Technologies and Engineering**

Members :

Austrian Academy of Sciences (ÖAW)
Académie Royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique (ARB)
Royal Flemish Academy of Belgium for Science and the Arts (KVAB)
Croatian Academy of Engineering (HATZ)
Engineering Academy of the Czech Republic (EA CR)
Danish Academy of Technical Sciences (ATV)
The Council of Finnish Academies (CoFA)
National Academy of Technologies of France (NATF)
National Academy of Science and Engineering (acatech)
Hellenic Engineering Academic Community (HEAC)
Hungarian Academy of Engineering (HAE)
Irish Academy of Engineering (IAE)
Accademia di Ingegneria e Tecnologia ITATEC
Netherlands Academy of Engineering (NAE)
Norwegian Academy of Technological Sciences (NTVA)
Polish Academy of Sciences (PAN)
Portuguese Academy of Engineering (PAE)
Romanian Academy of Technical Sciences (ASTR)
Academy of Engineering Sciences of Serbia (AESS)
Engineering Academy of Slovenia (IAS)
Real Academia de Ingeniería (RAI)
Royal Swedish Academy of Engineering Sciences (IVA)
Swiss Academy of Engineering Sciences (SATW)
Royal Academy of Engineering (RAEng)

Paris, 10.11.2023

**CERTIFICATE OF ATTENDANCE TO
THE 2023 FRONTIERS OF ENGINEERING SYMPOSIUM**

On Behalf of Tuula Teeri and Patrick Maestro, respectively Chair and Secretary General of Euro-CASE, I certify that,

Dr. Rui Pedro Pimenta das Neves
LAQV@REQUIMTE
Faculdade de Ciências Universidade do Porto,
Departamento de Química e Bioquímica
Rua do Campo Alegre, 4169-007 Porto

attended as General Participant the 2023 Frontiers of Engineering Symposium at Nokia Bell Labs in Murray Hill, New Jersey USA from 15 to 18 October 2023.

Nadia Pipunic
Euro-CASE

Programme and list of participants available [here](#)