TÉCNICO LISBOA

CONTRATAÇÃO COMO PROFESSOR AUXILAR CONVIDADO DO

Doutor Pedro Miguel Simões Frade

Proposta/Parecer

A Área Científica de Energia propõe a contratação do Doutor Pedro Miguel Simões Frade para colaborar na lecionação da componente prática da unidade curricular (UC) de Fundamentos de Energia Elétrica e nas componentes teórica e prática da UC de Políticas Publicas para Energia (PPE). A UC de PPE tem sido oferecida pelo DEEC ao MEGE e ao MEGIE e, embora tenha uma componente importante da formação em ciência política, assegurada pelo Responsável, Prof. Carlos Calder — cientista político doutorado pela Sciences Po, em Paris — tem uma componente de formação técnica exigente em engenharia de sistemas e mercados de energia, cuja lecionação deve ser assegurada por um especialista.

O Doutor Pedro Frade é doutorado em Sustainable Energy Systems pelo IST (programa MIT|PT), é Mestre em EEC também pelo IST, com especialização em Energia, e tem uma larga experiência na operação, regulação e mercados que desenvolveu como engenheiro especialista da REN - Redes Energéticas Nacionais. É neste momento assessor da Secretária de Estado da Energia e Clima, função que lhe permite ter uma visão crítica e uma perspetiva atualizada sobre o contexto e os principais desafios das políticas públicas orientadas para a transição energética — um aspeto muito valioso para apoiar o Doutor Carlos Calder na lecionação das matérias de cariz mais tecnológico relativas aos desafios da transição energética.

A função que o Doutor Pedro Frade vai assumir foi anteriormente assumida pelo Prof. Pedro Carvalho, Professor Catedrático da AC Energia do DEEC, pelo Prof. Sucena Paiva, Professor Emérito do IST, e mais tarde por especialistas convidados *ad hoc* fora do IST para lecionar na forma de seminários — uma situação que, na opinião da coordenação da AC Energia, não deve manter-se indefinidamente. Por esta razão, propomos a contratação do Doutor Pedro Miguel Simões Frade como Professor Auxiliar Convidado a 6.25%, para lecionar a UC de FEE no P1 e a UC de PPE no P2, ambas no primeiro semestre de 2023/24.

Lisboa, 27 de junho de 2023

Pedro MS Carvalho

Professor Catedrático, Coordenador da AC Energia

Rui Gameiro Castro

Professor Catedrático