

Parecer sobre o Relatório de Actividades do Triénio 2011-2014

Investigador Principal

Joaquim Marçalo de Almeida

Durante o período em análise, a actividade do Investigador Joaquim Marçalo desenvolveu-se no ex-ITN e, posteriormente, no Centro de Ciências e Tecnologias Nucleares (C2TN) do IST. Entre 2011-2013 foi ainda colaborador do VICARTE-FCT-UNL.

O investigador coordenou o então grupo de Química Inorgânica e Organometálica, actualmente designado por Química dos Elementos-f. No âmbito deste grupo, a sua actividade científica envolveu essencialmente a espectrometria de massa aplicada à química em fase gasosa e em solução de elementos-f ou -d. Da actividade científica resultou a co-autoria em: 23 artigos em revistas internacionais com arbitragem, 2 artigos em revistas nacionais e um número significativo de comunicações em conferências nacionais e internacionais.

A actividade que desenvolveu foi suportada por projetos de investigação nos quais participou (3) ou pelos quais foi responsável (2).

Tem desempenhado uma actividade significativa nos Programas Nacionais de Reequipamento da FCT, que se traduziu na participação activa na Rede Nacional de Espectrometria de Massa e na implementação no campus de equipamento específico, como sejam o EI/LDI/FTICR e ESI/APCI/QIT.

A actividade docente envolveu a colaboração com a UNL, na disciplina Métodos de Exame e Análise, do Mestrado em Conservação e Restauro (ano lectivo 2011-2012). Desenvolveu ainda actividades no âmbito da formação avançada, nomeadamente na supervisão de uma tese de Doutoramento, e na orientação (1) ou co-orientação (1) de estudantes de Pós – Doutoramento.

Prestou serviços à comunidade, sendo de referir entre outros: arguente numa tese de MSc, membro da comissão científica de uma conferência nacional, membro de uma comissão (SPQ) que traduziu para português nomenclatura de química inorgânica –IUPAC e revisor de revistas internacionais.

Perante o exposto, o parecer ao relatório de actividades é positivo.

Lisboa, 14 de Setembro de 2015

Isabel Rego Santos
(Investigadora Coordenadora do IST)

Maria Teresa Duarte
(Professor Catedrático do IST)

Visto e assinado: DRM,
12 Abril 2016