



Parecer sobre o Relatório trienal de actividades (2017 – 2019)

da Doutora **Paula Maria Mimo Carreira Paquete**

Investigador Auxiliar do DECN

(ao abrigo do artº 41 do DL nº 124/99 de 20 de Abril)

Durante o período em consideração, o Doutora **Paula Maria Mimo Carreira Paquete** exerceu a sua actividade de investigação científica integrado na Grupo Radiações, Elementos e Isótopos do Centro de Ciências e Tecnologias Nucleares (C2TN) / Instituto Superior Técnico. A sua actividade de investigação científica centrou-se na área da hidrologia e geoquímica isotópica e com recurso às infraestruturas dos “*Laboratório de Espectrometria de Massa de Isótopos Leves*” e o “*Laboratório de Datação por Trítio*”, pelos quais tem sido responsável.

Esta actividade foi efectuada essencialmente no âmbito de um Projecto FCT, do programa estratégico do C2TN e da colaboração com a AIEA. Dela resultou a co-autoria de 9 contribuições em capítulos de livros, 21 artigos de investigação publicados em revistas internacionais com avaliação inter-pares, 20 trabalhos em actas de reuniões científicas e diversas comunicações e palestras convidadas em reuniões científicas da especialidade, quer internacionais quer nacionais.

A contribuição para a formação avançada traduziu-se na orientação/co-orientação de duas teses de mestrado concluídas, outra em curso, bem como uma tese de Doutoramento e no estagio de 4 estudantes estrangeiros. A Doutora Paula Paquete colaborou ainda em diversos seminários no âmbito de cadeiras de mestrado e licenciatura e em acções de formação internacionais (Regional Training Courses) da AIEA.

Como serviço à comunidade académica destacamos a integração no júri de duas teses de Mestrado e a colaborou na organização de reuniões científicas nacionais e internacionais no seu domínio de especialidade.

O conjunto das actividades desenvolvidas, revelando um grande reconhecimento a nível internacional e abrangendo de modo equilibrado e significativo as componentes de investigação, ensino e prestação de serviços especializados, é considerada globalmente muito positivo, cumprindo e ultrapassando as responsabilidades atribuídas a um Investigador Auxiliar (artigo 5º do Dec.-Lei 124/99 de 20 de Abril) pelo que recomendamos a sua aprovação pelo Conselho Científico.

Lisboa, 29 de Maio de 2020

Manuel Leite de Almeida
Investigador Coordenador do DECN

Amilcar de Oliveira Soares
Professor Catedrático DECAAG