

Entrado na Mesa às 11 H 54
Data 02/12/2011

O Secretário da Mesa,

[Handwritten signature]
Instituição
[Handwritten signature]



ASSEMBLEIA DA REPÚBLICA

VOTO DE CONGRATULAÇÃO N.º 28/XII

NOMEAÇÃO DE IRENE FONSECA PARA PRESIDENTE DA SIAM - Society for Industrial and Applied Mathematics

Irene Fonseca foi recentemente nomeada para a presidência da SIAM (Society for Industrial and Applied Mathematics). Desde 1952, dada da criação desta Sociedade, uma das mais prestigiadas sociedades científica, nunca nenhum português havia sido nomeado para assumir um cargo de tal envergadura, sendo ainda de salientar que é a segunda mulher a liderar esta Instituição.

Esta nomeação projecta Portugal no plano internacional e enaltece o percurso desenvolvido por esta matemática, essencialmente nos EUA, mas também na Europa, onde desenvolve inúmeros projectos e coopera com diversas entidades.

Com efeito, Irene Fonseca tem um currículo brilhante, com a sua investigação a centrar-se nas áreas de cálculo de variações, mecânica dos meios contínuos, teoria geométrica da medida e equações diferenciais parciais.

A sua formação iniciou-se na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, onde se licenciou em Matemática, tendo entretanto rumado para os EUA, onde se doutorou pela Universidade do Minnesota.

Entretanto, já abraçou projectos em Paris (França) e Leipzig (Alemanha), sendo actualmente professora do departamento de Ciências Matemáticas da Universidade de *Carnegie Mellon*.

Aliás, já em 2003, Irene Fonseca havia deixado a sua marca nesta Universidade, ao ser a 1ª pessoa a ocupar a posição de *Melcon College of Science Professor of Mathematics*.

Além da docência, são muitos os projectos aos quais dá o seu contributo, dirigindo o *Center for Nonlinear Analysis* em Carnegie Mellon, colaborando com a Fundação para a Ciência e Tecnologia do Ministério da Educação e Ciência e da Comunidade Matemática Portuguesa e pertencendo ao Conselho de Curadores da Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior.

Este longo percurso nas mais variadas instituições, permitiu que Irene Fonseca fosse distinguida com algumas das mais importantes condecorações.

Já em 1997, foi condecorada pelo Presidente da República com o grau de Grande Oficial da Ordem Militar de Sant'Iago da Espada, outorgado como reconhecimento pela contribuição para o progresso científico na União Europeia.

Em 2004, foi premiada com o *Women of Distinction Award in Mathematics and Technology* da *Western Pennsylvania Girl Scouts Trillium Council*, concedido como reconhecimento da sua

