O mundo da matemática no Porto

Mais de um milhar de matemáticos de todo o mundo a postos para encontro internacional no Porto.

Entre os dias 10 e 13 de junho, mais de mil matemáticos vindos de todo o mundo são esperados na cidade *invicta* para quatro dias de intenso debate sobre os desenvolvimentos da investigação em matemática, num encontro internacional de grande dimensão organizado conjuntamente pela American Mathematical Society (AMS), pela European Mathematical Society (EMS) e pela Sociedade Portuguesa de Matemática (SPM).

Um dos pontos altos do AMS-EMS-SPM International Meeting (<http://aep-math2015.spm.pt/>) será a palestra aberta ao público “The Secret Mathematicians”, apresentada por Marcus du Sautoy (University of Oxford, Reino Unido). Esta sessão decorrerá no dia 10 de junho, às 20h30, na Casa da Música, e será acompanhada de excertos musicais interpretados pela Orquestra Clássica da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto. Du Sautoy é conhecido pelo seu importante trabalho na popularização da matemática, tendo recebido em 2009 o Prémio Michael Faraday da Royal Society of London pela excelência na comunicação de ciência no Reino Unido.

Entre os oradores convidados do Encontro AMS-EMS-SPM estão também os portugueses Rui Loja Fernandes (University of Illinois, EUA), Irene Fonseca (Carnegie Mellon University, EUA), presidente da maior sociedade internacional de Matemática Aplicada e Industrial (SIAM, sigla em inglês) e André Neves (Imperial College London, Reino Unido), distinguido em 2011 pelo Conselho Europeu de Investigação com uma Starting Grant.

O painel de oradores convidados deste encontro internacional é ainda composto por Marcelo Viana (Instituto de Matemática Pura e Aplicada, Brasil), presidente da Sociedade Brasileira de Matemática, pela *EMS Distinguished Speaker*Sylvia Serfaty (Université Pierre et Marie Curie Paris 6, França), por Annette Huber (Albert-Ludwigs-Universität, Alemanha), por Mikhail Khovanov (Columbia University, EUA) e por Gigliola Staffilani (MIT, EUA).

Todos os anos a AMS realiza com uma sociedade anfitriã de outro país um encontro conjunto que reúne matemáticos de ambas as comunidades científicas. Em 2015 a parceria estendeu-se às congéneres portuguesa e europeia.

As atividades deste encontro dividir-se-ão entre a Faculdade de Ciências da Universidade do Porto e o Seminário de Vilar.

Sociedade Portuguesa de Matemática

Ciência na Imprensa Regional – Ciência Viva