

# Science Matters estabelece contacto entre todas as ciências

Conferência aberta ao público realiza-se de 21 a 23 de Novembro

2011-11-16

Por Susana Lage



Maria Burguete

De 21 a 23 de Novembro a Fundação Calouste Gulbenkian recebe a [3ª Conferência Internacional Science Matters](#).

Science Matters é uma **“nova disciplina”** que pretende **“perspectivar a ciência de uma forma transversal e abrangente para que seja possível incluir todas as ciências, incluindo também as que fazem parte das ciências sociais e humanas e todas as outras que são designadas de artes”**, afirma Maria Burguete.

A criadora do conceito explicou ao **Ciência Hoje** que a ideia surgiu de uma discussão **“interessante”** que teve com um colega físico em 2006. Desde então, para desenvolver esta **“disciplina transversal e sistémica”** foi criada uma série de livros pela World Scientific Publisher (Science Matters Series Books), dois já foram publicados, e em cada dois anos sai um novo.

A 3ª Conferência Internacional Science Matters é aberta ao público e reveste-se de **“grande importância”** na medida em que **“fala de conceitos como a interdisciplinaridade e transdisciplinaridade mostrando ser possível estabelecer contacto entre os vários domínios do saber”**, refere Maria Burguete. Trata-se de uma iniciativa **“bastante actual”** e que **“ajuda na compreensão pública da ciência”**, acrescenta.

São esperadas **“50 pessoas”** na Conferência **“mas a sala tem capacidade para 100”**, diz Maria Burguete. Um dos pontos altos na iniciativa, segundo a organizadora, é a presença de Robin Warren, Prémio Nobel da Medicina em 2005 com a descoberta da *Helicobacter Pylorum*, bactéria responsável por grandes problemas de estômago que afecta milhões de pessoas no mundo.

Outros participantes incluem o físico Lui Lam, Renn (História da Ciência) do Max-Planck Institut de Berlim, David Papineau (Philosophy of Science), Nigel Sanitt (Astrofísico e Filosofia da Ciência) Limeng-Qiu (History of Chinese Language), Isabel-Pessoa Lopes (Astrofísica e Física), Francisco Santos (Dinâmica Evolutiva), Francisco Machado (História e Filosofia), Leonor Beltrán (Dança Creativa), Peter Broks (Comunicação em Ciência), Marta Rueda (Interacção do dialogo Mente/Matéria), Kajsa Berg (Interacção Arte e Ciência) e, claro, Maria Burguete (História da Ciência).



**Maria Sousa**

2011-11-17

12:00

Parece-me uma boa iniciativa de "grande importância"; é uma forma mais abrangente e com interdisciplinaridade, de incluir todas as ciências sociais e humanas, e todas as outras artes, uma forma de mostrar vários domínios do saber.

Science Matters 2011 Video: <http://vimeo.com/34287003>