

21 de Outubro de 2009

Inauguração da exposição “Medir os céus para dominar a Terra”

A Astronomia na Escola Politécnica de Lisboa (1837 – 1911)

A cerimónia de **inauguração** da **exposição “Medir os céus para dominar a Terra”** terá lugar amanhã, **22 de Outubro**, pelas **18h30**, no Museu de Ciência da Universidade de Lisboa (MCUL). Integrada nas comemorações do Ano Internacional da Astronomia 2009, a exposição estará patente entre os dias 22 de Outubro de 2009 e 30 de Abril de 2010. Realizar-se-á também um **ciclo de conferências** subordinado à mesma temática. A iniciativa é resultado de uma cooperação entre o MCUL e a Sociedade Portuguesa de Matemática, e tem o apoio da Gulbenkian, da Ciência Viva e do Ano Internacional da Astronomia 2009.

Resumo:

Integrada nas comemorações do Ano Internacional da Astronomia 2009, esta exposição pretende dar a conhecer o ensino e a prática da astronomia na Escola Politécnica durante o séc. XIX, e simultaneamente sensibilizar o público escolar para a relação estreita entre a matemática e a astronomia.

Foi com base em observações astronómicas e cálculos matemáticos que, no século XIX, se procedeu ao levantamento cartográfico do país. Os mapas que resultaram deste levantamento permitiram a divisão administrativa, fiscal e eleitoral do reino.

A exposição desenvolve-se em duas zonas: um núcleo histórico, onde serão exibidos documentação e instrumentos relacionados com o ensino no Observatório Astronómico da Escola Politécnica, e um núcleo sobre a medida onde serão desenvolvidas actividades pedagógicas conjugando a astronomia e a matemática - Medir o Tempo, Medir o Mundo, Medir o Mar.

Calendário:

22 de Outubro – Inauguração da exposição “Medir os céus para dominar a Terra” pelas 18h30 no Museu de Ciência da Universidade de Lisboa

23 de Outubro de 2009 a 30 de Abril – Período da Exposição “Medir os céus para dominar a Terra”

5 de Novembro - Conferência “Medir o tempo, medir o mundo, medir o mar”, por Nuno Crato, às 18 horas;

19 de Novembro - Conferência “Os engenheiros da Politécnica de Lisboa e a ciência, tecnologia e sociedade em Portugal no século XIX”, por Ana Cardoso de Matos, às 17 horas;

3 de Dezembro - Conferência “A renovação da imagem cartográfica de Portugal na segunda metade de oitocentos”, por João Carlos Garcia, às 18 horas.

Para mais informações, favor contactar:

Ana Figueiredo
Sociedade Portuguesa de Matemática
Av. República, 45, 3.º esq 1050-187 Lisboa,
(+351) 217 951 220 / 960 131 220
imprensa@spm.pt

Museu de Ciência da Universidade de Lisboa
R. da Escola Politécnica, 56/58
1250-102 Lisboa
Telefone geral: 213 921 808/883
Correio electrónico: geral@museus.ul.pt
www.mc.ul.pt