

# CIÊNCIA 2012

FCT Fundação para a Ciência e a Tecnologia  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E CIÊNCIA

# Program

**April 24, 2012**  
**Fundação Calouste Gulbenkian – Auditorium II**

<b>Opening</b>	<b>09:00</b>	Pedro Passos Coelho Prime Minister Nuno Crato Minister for Education and Science Leonor Parreira Secretary of State for Science Miguel Seabra President of Fundação para a Ciência e a Tecnologia
	<b>09:15</b>	Ciência 2012 Leonor Parreira Secretary of State for Science
<b>Session 1</b> Moderator: Catarina Oliveira and Carlos Matos Ferreira	<b>10:00</b>	Disease tolerance Miguel Soares Instituto Gulbenkian de Ciéncia
	<b>10:15</b>	New worlds in the Cosmos: Towards other Earths Nuno Santos Centro de Astrofísica da Universidade do Porto
	<b>10:30</b>	Molecular control of T cell function in immune responses Bruno Silva-Santos Instituto de Medicina Molecular, Faculdade de Medicina, Universidade de Lisboa
	<b>10:45</b>	Coffee Break
<b>Session 2</b> Moderator: Inês Duarte and António Jacinto	<b>11:15</b>	Bits, lasers and plasmas Luís O. Silva Instituto de Plasmas e Fusão Nuclear
	<b>11:30</b>	An interdisciplinary approach to history and linguistics Rita Marquilhas Centro de Linguística da Universidade de Lisboa
	<b>11:25</b>	How to make a chromosome segregation machine Hélder Maiato Instituto de Biologia Molecular e Celular
	<b>12:00</b>	Lunch
<b>Session 3</b> Presented by: Miguel Seabra	<b>14:00</b>	Strong medicine for French science Arnold Munnich Hospital Necker, Université Paris-Descartes
<b>Session 4</b> Moderator: Nuno Ferrand and Alírio Rodrigues	<b>15:00</b>	Converting unused TV channels into value for the European citizens Paulo Marques Instituto Politécnico de Castelo Branco e Instituto de Telecomunicações
	<b>15:15</b>	Integrated water resources and coastal zone management in European lagoons in the context of climate change Ana Lillebø (represented by Amadeu Soares) Centro de Estudos do Ambiente e do Mar
	<b>15:30</b>	Decision Support Systems for Energy Efficiency Rui Neves-Silva UNINOVA, Faculdade de Ciéncias e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa
	<b>15:45</b>	Coffee Break
<b>Session 5</b>	<b>16:15</b>	Support of Portuguese research institutions Miguel Seabra President of Fundação para a Ciência e a Tecnologia
<b>Closing</b>	<b>17:00</b>	Nuno Crato Minister for Education and Science

**CIÊNCIA 2012:  
PORTUGAL –  
CAMINHOS DE  
EXCELÊNCIA  
EM CIÊNCIA  
E TECNOLOGIA**



GOVERNO DE  
PORTUGAL

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
E CIÉNCIA