

PROGRAMA GULBENKIAN

NOVOS TALENTOS EM MATEMÁTICA

ENCONTRO NACIONAL – GRANDE HOTEL DO LUSO – SETEMBRO 2003

6ª feira	19 de Setembro	título
16h00	<i>recepção</i>	
17h00–18h00	António Machiavelo (U Porto)	Prime numbers: fabulous results and tantalizing conjectures
18h15–18h45	Ricardo Joel Andrade (IST-3º)	Esferas exóticas
19h00–19h30	Diogo de Oliveira e Silva (UP-1º)	Much ado about sets
20h00	<i>jantar</i>	

Sábado	20 de Setembro	título
9h30–10h30	Jean-Michel Bismut (U Paris-Sud)	
10h45–11h15	Rodrigo Matias (UC-2º)	Fórmulas resolventes de equações polinomiais
11h15–11h45	<i>café</i>	
11h45–12h15	Ana Sofia Graça (IST-2º)	Distribuição quântica de chaves simétricas
12h30–13h00	Jorge Nuno Vitória (UP-1º)	Primes is in P – Um algoritmo polinomial de primalidade
13h00	<i>almoço</i>	
17h00–17h30	Hugo Tavares (UL-3º)	A unicidade de solução de uma equação não linear
17h30–18h00	<i>café</i>	
18h00	<i>foto de grupo</i>	
18h30–19h30	Sergei Tabachnikov (Penn State)	A tale of a geometric inequality
19h30	<i>jantar</i>	
21h30–22h00	Jean-Michel Bismut (U Paris-Sud)	
22h00	<i>debate</i>	

Domingo	21 de Setembro	título
9h30–10h00	Andreia Hortence Gomes (IST-1º)	Será possível ouvir a forma de um tambor?
10h15–10h45	Diogo Bessam (UL-3º)	O teorema de Poincaré-Bendixson
10h45–11h30	<i>café</i>	
11h30–12h30	Ricardo Schiappa (U Católica)	Teoria de cordas para todos
12h30	<i>encerramento</i>	
13h30	<i>almoço</i>	

todas as sessões têm lugar no auditório

aberto ao público

financiado e organizado pela Fundação Calouste Gulbenkian

mais informações em <http://www.math.ist.utl.pt/talentos/>