

O
F
I
C
D
A
G
O
N
A
L
D
I
N
A

SÁBADO, 23 DE FEVEREIRO DE 2012

AUDITÓRIO 3, ISEG, RUA DO QUELHAS, LISBOA

<i>9h45</i>	<i>recepção</i>	
10h00–10h15	Henrique Guerreiro (2ºano, FC/UL)	A Função Gama
10h15–10h30	Jorge António (2ºano, IST/UTL)	Campos Hamiltonianos e a Hipótese de Riemann
10h30–10h45	Joana Estevens (2ºano, FC/UL)	Curvas Elípticas e Números Congruentes
10h45–11h00	Alexandre Simões (2ºano, FC/UL)	Análise Quaterniónica
11h30–11h45	Diana Macedo (1ºano, IST/UTL)	Números algébricos e matrizes inteiras
11h45–12h00	Rafael Monteiro (3ºano, FC/UL)	Aspetos algébricos e combinatórios relacionados com os números eulerianos, entre outros
<i>12h–14h</i>	<i>almoço</i>	
14h–15h	Jorge Silva (IST/UTL)	Ondas e dispersão
15h30–15h45	Rúben Sousa (2ºano, ISEG/UTL)	Números primos e dinâmica quântica
15h45–16h00	Francisco Huhn (3ºano, IST/UTL)	As soluções de Lagrange para o problema dos três corpos
16h00–16h15	Diogo Bragança (2ºano, IST/UTL)	Integral de caminhos e uma inspiração da topologia para o mundo quântico
16h15–16h30	David Soares (3ºano, FCT/UNL)	Espaços vectoriais topológicos e suas aplicações

aberto ao público – integrado no Programa *Novos Talentos em Matemática*
organizado por Gustavo Granja, João Nicolau e Orlando Neto
mais informações em www.gulbenkian.pt/talentosmatematica/



FUNDAÇÃO CALOUSTE GULBENKIAN