PROGRAMA GULBENKIAN

# NOVOS TALENTOS EM MATEMÁTICA

ENCONTRO NACIONAL – GRANDE HOTEL DO LUSO – SETEMBRO 2001

| **6ª feira** | 14 de Setembro | título |
|---|---|---|
| 16h00 | *recepção* | |
| 17h00–18h00 | **Jorge Buescu** (IST) | Detecção de erros, o "bug" do BI e o futuro |
| 18h15–19h00 | **João Gouveia** (UC-1º) | Partidos, deputados, cubóides e criaturas afins |
| 19h15–20h00 | **Patrícia Engrácia** (IST-3º) | Grupos finitos e suas representações, para principiantes |
| 20h00 | *jantar* | |
| 21h30 | *debate* | Vidas em Matemática |

| **Sábado** | 15 de Setembro | título |
|---|---|---|
| 9h30–10h30 | **Benjamin Steinberg** (UP) | Uma introdução à noção de computabilidade |
| 10h30–11h00 | *café* | |
| 11h00–11h45 | **Gonçalo Pena** (UC-3º) | Mapas geográficos e diferenciais |
| 12h00–12h45 | **Mª João Resende** (UP-2º) | O teorema das cinco cores |
| 13h00 | *almoço* | |
| 15h30–16h15 | **Ricardo Inglês** (IST-1º) | Será que $\cos(\frac{p}{q}\pi)$ pode ser escrito sob a forma de radicais? |
| 16h30–17h15 | **Mª de Fátima Araújo** (UL-2º) | Isometrias e superfícies |
| 17h15 | *foto de grupo* | |
| 17h30–18h00 | *café* | |
| 18h00–19h00 | **Marcelo Viana** (IMPA) | Rumo a uma teoria de sistemas caóticos |
| 19h30 | *jantar* | |
| 21h00–21h30 | **Luís Magalhães** (FCT) | – *a anunciar brevemente* – |
| 21h30 | *debate* | Matemática após a licenciatura |

| **Domingo** | 16 de Setembro | título |
|---|---|---|
| 9h30–10h15 | **Paulo Varandas** (UP-3º) | Processos iterativos a uma variável |
| 10h30–11h15 | **Luís Russo** (IST-3º) | Códigos detectores de erros |
| 11h15–11h45 | *café* | |
| 11h45–12h45 | **Luís Trabucho** (UL) | A estrutura óssea do fémur |
| 12h45 | *sessão de encerramento* | |
| 13h30 | *almoço* | |

as sessões de 6ª feira terão lugar na sala Buçaco,
as sessões de Sábado e Domingo terão lugar no Auditório

aberto ao público

financiado e organizado pela Fundação Calouste Gulbenkian

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

última actualização: 13 de Setembro de 2001