

Submissão de Comunicações



Os resumos das comunicações devem ter entre 1200 e 1500 palavras e ser enviados **até 2 de Março de 2009**, para eiem2009@utad.pt.

A resposta sobre a aceitação será comunicada até dia 13 de Março de 2009.

O prazo limite para o envio do texto integral é **20 de Abril de 2009**.

O texto integral deve seguir o formato indicado em <http://www.home.utad.pt/~eiem09> e não deve ultrapassar 5000 palavras.

As comunicações serão apresentadas num dos grupos de discussão previstos no programa. Solicitamos que nos indique aquele que, em sua opinião, a sua comunicação melhor se insere.

Cada apresentação terá a duração de 20 minutos, podendo, no entanto, os dinamizadores do grupo proceder a alterações que serão, oportunamente, comunicadas aos oradores.

Existirá à disposição dos oradores um retroprojector, um projector de vídeo e um computador com o OFFICE 2003, devendo os oradores trazer consigo qualquer outro software que queiram usar (o que deve ser mencionado no resumo submetido).

Organização



Comissão Científica

Cecília Costa (DM, UTAD)
Ema Mamede (IEC, UM)
Fátima Guimarães (Escola EB 2,3 de Telheiras)

Comissão Organizadora

Ana Paula Aires (DM, UTAD)
Cecília Costa (DM, UTAD)
Ilda Lopes (Vila Real)
Jaime Carvalho e Silva (DM, FCTUC)
Maria Manuel Nascimento (DM, UTAD)
Paula Catarino (DM, UTAD)

Contactos

Cecília Costa
Departamento de Matemática da UTAD
Apartado 1013
5001-801 VILA REAL
Telefone: 259 350 818
Fax: 259 350 817
eiem2009@utad.pt
<http://www.home.utad.pt/~eiem09>

Apoios solicitados



Fundação para a Ciência e Tecnologia
Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro
Câmara Municipal de Vila Real
Governo Civil de Vila Real
BES — Agência da UTAD



Sociedade Portuguesa
de Ciências da Educação

Secção de Educação Matemática

XIX EIEM

**Números e Estatística:
Reflectindo no presente,
perspectivando o futuro**

16 e 17 de Maio de 2009



**Encontro de Investigação
em Educação Matemática**

Hotel Miracorgo



O XIX Encontro de Investigação em Educação Matemática (EIEM), promovido pela Secção de Educação Matemática da Sociedade Portuguesa de Ciências da Educação, realiza-se a 16 e 17 de Maio de 2009, em Vila Real, e tem como tema:

"Números e Estatística: reflectindo no presente, perspectivando o futuro"

Este Encontro tem como propósito principal reflectir sobre o ensino e a aprendizagem e discutir resultados de investigações realizadas nos temas Números e Estatística nos diversos níveis de ensino e, ainda, perspectivar e promover o desenvolvimento de investigações sobre estes temas.

Nele serão discutidos e analisados trabalhos de investigação, prevendo-se a constituição de três grupos de discussão em que o tema será abordado ao nível das seguintes vertentes:

GD1: Números – Ensino e Aprendizagem
Dinamizadores

Cecília Monteiro, *ESE de Lisboa*
Fátima Mendes, *ESE de Setúbal*

GD2: Estatística – Ensino e Aprendizagem
Dinamizadora

Maria Manuel Nascimento, *UTAD e CM_UTAD*

GD3: Números – Desenvolvimento curricular e tecnologias
Dinamizadores

Luis Menezes, *ESE de Viseu e CI&DETS*
Susana Carreira, *FCT, Universidade do Algarve e CIEFCUL*

GD4: Estatística – Desenvolvimento curricular e tecnologias
Dinamizadores

Manuel Vara Pires, *EESE-IPB*
Cristina Martins, *EESE-IPB*

O XIX EIEM propicia a partilha de investigação produzida em Portugal e no estrangeiro sobre dois grandes temas da Matemática, os Números e a Estatística, no âmbito do ensino e aprendizagem e da formação de professores. O XIX EIEM destina-se a todos os investigadores, formadores, professores e outros agentes educativos que se interessam pelo trabalho de investigação na aprendizagem, na formação e na prática profissional no âmbito dos Números e Estatística.



16 de Maio de 2009

- 09:00 – 09:30 Sessão de Abertura
- 09:30 – 10:30 Sessão Plenária:
Training School Teachers to Teach Probability: Reflections and Challenges?
Carmen Batanero (FCE, Univ. Granada, Espanha)
- 10:30 – 11:00 Intervalo
- 11:00 – 13:00 Grupos de Discussão
- 13:00 – Almoço
- 14:30 – 16:30 Grupos de Discussão
- 16:30 – 17:00 Intervalo
- 17:00 – 18:00 Sessão Plenária:
Desafios e complexidades na concepção e exploração de tarefas para o desenvolvimento do sentido do número
Joana Brocardo e Catarina Delgado (ESE Setúbal)
- 18:15 – Reunião da SEM-SPCE
- 20:00 – Jantar

17 de Maio de 2009

- 09:00 – 10:00 Sessão Plenária:
Ensino e Aprendizagem da Estatística: realidades e desafios
José António Fernandes (IEP, Univ. Minho)
- 10:00 – 11:30 Grupos de Discussão
- 11:30 – 12:00 Intervalo
- 12:00 – 13:00 Sessão Plenária:
Looking at numbers: young children developing number sense
Maarten Dolk (Inst. Freudenthal, Holanda)
- 13:00 – 13:45 Sessão de Encerramento



O prazo limite para a inscrição, sem agravamento, é **14 de Março de 2009**. Depois desta data os preços, por cada inscrição, sofrem um agravamento de 50 Euros. A inscrição no Encontro é feita, exclusivamente, on-line em <http://www.home.utad.pt/~eiem09>

OPÇÕES DE INSCRIÇÃO

A. 2 noites

A inscrição inclui 2 dormidas, 15 e 16 de Maio de 2009, 3 refeições (as indicadas no programa), 3 coffee breaks, pasta e actas do encontro.

	Quarto Single	Quarto Duplo
Sócio APM/SPCE	235 Euros	200 Euros
Não sócio	280 Euros	245 Euros

B. 1 noite

A inscrição inclui a dormida de 16 de Maio de 2009, 3 refeições (as indicadas no programa), 3 coffee breaks, pasta e actas do encontro.

	Quarto Single	Quarto Duplo
Sócio APM/SPCE	190 Euros	170 Euros
Não sócio	235 Euros	215 Euros

PAGAMENTO DA INSCRIÇÃO

O pagamento é efectuado por transferência bancária para a conta

Banco: BES - Agência da UTAD
NIB: 0007 0000 0063 6392945 23

A inscrição só é efectiva após a recepção de e-mail para eiem2009@utad.pt com comprovativo do pagamento e com a indicação do nome com que se inscreveu.