



# Matemática e História da Matemática

## – Que contributos para a Interdisciplinaridade ?

23 fev 2019

### Programa

#### 9.30 Sessão de Abertura

#### 10.00 Interdisciplinaridade e Matemática - Potenciar a Literacia

Sandra Campelos, Colégio Internato Claret

#### 10.30 Flexibilização e Domínios de Autonomia Curricular: Uma Experiência no 5.º ano de Escolaridade

Olga Seabra, Agrupamento de Escolas de Valongo

#### 11.00 Pausa para café

#### 11.30 Matemática e Educação Visual – Uma Parceria Favorável à Apropriação das Isometrias

Maria Elisabete Amaral, Escola Secundária de Emídio Navarro de Viseu

Isabel Cabrita, Universidade de Aveiro

#### 12.00 CreativeLab\_Sci&Math: A Interdisciplinaridade entre a Matemática e as Ciências na Formação Inicial de Professores

Nelson Mestrinho e Bento Cavadas, ESE de Santarém

#### 12.30 Pausa para almoço

#### 14.00 História da Matemática: Área de Interação Necessária Entre a Matemática e a História

Luís Saraiva, Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa

#### 15.00 A Importância das Aplicações e Modelação Matemática no Mundo de Hoje e na Sala de Aula

Jaime Carvalho e Silva, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra

#### 16.00 Pausa para café

#### 16.30 Workshop MAD Rocket | Atividades de exploração espacial para os primeiros anos

Nelson Mestrinho e Bento Cavadas, ESE de Santarém

### Inscrições até 20 de fevereiro de 2019

Valor da Inscrição: €10 | Diplomados do IPIaget inscritos no Clube Antigos Alunos Piaget : €5

Certificado segundo o Despacho nº 5741/2015 de 29 de maio e respetiva Declaração da Retificação nº 470/2015 de 11 de junho, referentes às ações de curta duração, para docentes de todos os Grupos de Recrutamento.

### Localização:

Escola Superior de Educação Jean Piaget de Arcozelo  
Alameda Jean Piaget nº 106 4405-678 Gulpilhares, VNG

### Informações:

Sandra Carvalho T. 227536352/20  
Email: ese@gaia.ipiaget.pt