

CONGRESSO INTERNACIONAL

Dificuldades de Aprendizagem na Matemática

7 e 8 FEVEREIRO 2020 • LISBOA

Orador convidado
Prof. Dr. Giannis Karagiannakis

Mais informações através de formacao.grupo.matematica@gmail.com

DIFERENÇAS

CENTRO DE
DESENVOLVIMENTO
INFANTIL

Congresso Internacional Dificuldades de Aprendizagem na Matemática

PROGRAMA

7 FEVEREIRO 2020 (Sexta-Feira)

Centro Cultural de Moscovide

09h30 | ABERTURA DO SECRETARIADO

09h45-10h | **Sessão de Abertura** - Senhor Secretário de Estado da Educação Prof. Doutor João Costa

10h00-10h45 | **Neurodesenvolvimento das Competências Matemáticas** - Ana Sofia Branco

10h45-11h15 | **Preditores das Competências Matemáticas em Idade Pré-escolar** - Leila Valente, Márcia Ferreira e Sara Jesus

11h15-11h30 | INTERVALO

11h30-12h | **A importância da Linguagem no Desenvolvimento das Competências Matemáticas** - Sofia Monteiro, Sara Jesus e Sandrina Ramos

12h-12h30 | **O papel da Perceção Visuo-Espacial na Matemática** - Bárbara Pereira e Alexandra Lobato

12h30-13h | **A importância das Funções Executivas** - Evelina Brígido, Rute Loureiro, Vânia Subtil e Patrícia Malcato

13h-14h30 | INTERVALO PARA ALMOÇO

14h30-15h | **Diferenciação Pedagógica na Matemática em Sala de Aula** - Sara Jesus, Leila Valente e Márcia Ferreira

15h-15h30 | **Desenvolvimento das Competências Matemáticas nas Perturbações do Desenvolvimento Intelectual** - Alexandra Lobato, Bárbara Pereira e Helena Lourenço

15h30-16h | **Desenvolvimento das Competências Matemáticas na Perturbação do Espectro do Autismo** - Cátia Belém e Ana Sofia Branco

16h-16h20 | INTERVALO

16h20-16h50 | **Perturbação de Aprendizagem Específica da Matemática** - Ana Sofia Branco

16h50-17h50 | **Determinação do Perfil Cognitivo Matemático em Crianças do Ensino Básico** - Giannis Karagiannakis

17h50-18h20 | **Estratégias Curriculares para as Dificuldades de Aprendizagem na Matemática: Exemplos Práticos** - Sandrina Ramos e Cátia Belém

18h20-18h40 | **Discussão e Reflexão conjunta sobre os temas abordados**

18h40 | ENCERRAMENTO DOS TRABALHOS

8 FEVEREIRO 2020 (Sábado)

Auditório da Universidade Europeia (Carnide)

Workshops lecionados pelo Prof Dr Giannis Karagiannakis
(em língua inglesa, sem tradução)

09h30-12h30 | **Developing basic arithmetic & calculation skills**
(Desenvolvimento de Competências Básicas de Cálculo e Aritmética)

12h30-14h30 | INTERVALO PARA ALMOÇO

14h30-16h30 | **Problem Solving Strategies** (Estratégias de Resolução de Problemas)

Informação complementar:

Objetivos: introdução de um modelo prático de abordagem que determine perfil individual de aprendizagem na matemática (pontos fortes e fracos); diferenciação de métodos de ensino, estratégias e técnicas alternativas em alunos que apresentam Perturbação Específica de Aprendizagem da Matemática ou que apresentam outras dificuldades nesta área.

Módulos: compreensão do sistema decimal, estratégias de adição e subtração, estratégias de multiplicação e divisão, frações/decimais e resolução de situações-problema.

Serão entregues materiais de apoio em cada workshop.
Os workshops incluem momentos para dinamização prática

Preçário, inscrições e mais informações através do link:
<https://forms.gle/nZrfktuEeMGJyU3T9>



Congresso dinamizado com o apoio de:

