

# SDIA 2007

Simpósio Doutoral de Inteligência Artificial

Guimarães, Portugal

3-7 . Dezembro . 2007

SDIA 2007 - Simpósio Doutoral de Inteligência Artificial é um evento associado ao EPIA 2007.

O SDIA 2007 é um evento associado ao 13º EPIA 2007 – Encontro Português de Inteligência Artificial, a realizar em Guimarães de 3 a 7 de Dezembro de 2007.

O SDIA 2007 tem, como motivação essencial, a criação de um fórum de discussão para os trabalhos de pós-graduação, teses e dissertações em Inteligência Artificial, promovendo a integração e a cooperação dos investigadores nesta área científica e propiciando uma maior visibilidade dos trabalhos em curso para as comunidades académica e industrial.

Com a organização deste evento, a APPIA pretende estimular a melhoria da qualidade dos trabalhos de pós graduação, teses de Doutoramento e dissertações de Mestrado, na área científica da Inteligência Artificial.

## Chamada de Trabalhos

O Comité Organizador do SDIA 2007, em conjunto com a organização do EPIA 2007, sob a égide da APPIA, convidam à submissão de trabalhos de pós-graduação em Inteligência Artificial.

Os destinatários deste evento são os alunos de doutoramento e de mestrado, portugueses ou que desenvolvam os seus trabalhos em instituições portuguesas de ensino superior, cujos desenvolvimentos se enquadrem em algum tópico relacionado com a Inteligência Artificial.

Os tópicos de interesse incluem, mas não se limitam, a:

- Ciências Cognitivas
- Representação de Conhecimento e Raciocínio
- Programação em Lógica
- Programação por Restrições
- Lógica Difusa
- Agentes e Sistemas Multi-Agente
- Aprendizagem Automática
- Descoberta de Conhecimento
- Data Mining, Text Mining e Web Mining
- Linguagem Natural
- Redes Neurais
- Computação Adaptativa e Evolutiva
- Visão Computacional e Reconhecimento de Padrões
- Robótica
- e-Learning e Tutores Inteligentes
- Ambient Intelligence
- Bio-Informática
- e-Commerce e e-Business
- Ambientes Colaborativos
- Agentes e Mercados Electrónicos
- IA e o Direito
- IA e a Medicina

Informação mais detalhada está disponível na página web do evento, em [epia2007.appia.pt/sdia](http://epia2007.appia.pt/sdia).

## Datas Importantes

|                 |                                       |
|-----------------|---------------------------------------|
| 30 . Jul . 2007 | Prazo limite de submissão             |
| 17 . Set . 2007 | Notificação aos autores               |
| 28 . Set . 2007 | Limite para trabalhos em Camera-Ready |
| 03 . Dez . 2007 | Dia Simpósio Doutoral de IA           |

NEW

## SDIA 2007 Chairs

Cesar Analide  
Universidade do Minho - Departamento de Informática  
Campus de Gualtar - 4710-057 Braga - PORTUGAL

Paulo Novais  
Universidade do Minho - Departamento de Informática  
Campus de Gualtar - 4710-057 Braga - PORTUGAL

Pedro Henriques  
Universidade do Minho - Departamento de Informática  
Campus de Gualtar - 4710-057 Braga - PORTUGAL

## Publicação de Actas

Os trabalhos aceites serão publicados nas actas do Simpósio Doutoral, numa edição da APPIA, com ISBN.

## Local do Evento

O SDIA 2007 será realizado na cidade de Guimarães, classificada pela UNESCO como Património Mundial da Humanidade desde 2001, e terá lugar no Hotel de Guimarães, uma nova e moderna unidade hoteleira de 4 estrelas, situada no centro da cidade.

## Organização



Universidade do Minho



Associação Portuguesa Para a Inteligência Artificial

