

sdpa 2007



Associação
Portuguesa
Para a
Inteligência
Artificial

**SIMPÓSIO
DOUTORAL EM
INTELIGÊNCIA
ARTIFICIAL
2007**

Simpósio Doutoral em Inteligência Artificial

SDIA 2007

Programa

Hotel de Guimarães, 3 de Dezembro 2007

8:30 – Sessão de Abertura

9:00 – Sessão A

Msc1

QA@L2F: first steps

Ana Mendes

Luísa Coheur, Nuno Mamede

Msc2

Mapping characteristics of instances to Evolutionary Algorithm operators: an empirical study on the basic Job-shop scheduling problem

Pedro Abreu

Carlos Soares

Msc3

GRASPER - A framework for graph constraint satisfaction problems

Ruben Duarte Viegas

Francisco Azevedo

9:00 - Sessão B

PhD12

Control of Affective Content in Music Production

António Pedro Oliveira

Amílcar Cardoso

PhD4

Issues and Directions for Distributed Clustering of Streaming Sensors

Pedro Pereira Rodrigues

João Gama, Luís Lopes

PhD3

Sistema Adaptativo de Tomada de Decisão em Ambientes de Negócio Electrónico

Maria Joana Urbano

Ana Paula Rocha, Eugénio Oliveira

10:30 – Intervalo para Café

11:00 - Sessão C

PhD15

GridClass - A LCS System for Grid Data Mining

Hélder Quintela

Manuel Filipe Santos, Tim Kovacs

PhD14

A proposal for a Ubiquitous Group Decision Support System

Ricardo Santos

Carlos Ramos, José Bulas-Cruz

11:00 – Sessão D

PhD6

Collaborative Networks in Smart Homes for Care of the Elderly

Ricardo Costa

Paulo Novais, José Neves

PhD7

Visualização de Correlações Espaciais em Séries de Dados Georeferenciadas

Rosa Matias

João Paulo Moura, Paulo Martins, Fátima Rodrigues

12:00 – Palestra

Taking a PhD in AI — empirical notes

Luís Correia (FC - Universidade de Lisboa)

13:00 – Almoço

14:00 – Sessão E

PhD1

Neurocognitive Processes of Creativity: from cognition to computation

Paulo Pires

Amílcar Cardoso

PhD2

Focused Semi-Automatic Content Retrieval for Persistent Information Needs

Nuno Escudeiro

Alípio Jorge

PhD5

Técnicas de Inspeção de Programas para Inter-relacionar a Vista Comportamental e a Vista Operacional de Sistemas de Software

Mario Marcelo Berón

Pedro Rangel Henriques, Maria João Varanda, Roberto Uzal

PhD8

Applying Virtual Learning Environments in a Portuguese High School Context

Joaquim Silva

Francisco Restivo

16:30 – Intervalo para Café

17:00 – Sessão F

PhD9

Argumentação baseada em Lógica Não-Monótona

Emanuel Santos

João Pavão Martins

PhD10

Segmentação Bilingue com base *Marker Hypothesis**

Alberto Simões

José João Almeida

PhD11
Genetic Algorithms for Polyphonic Music Transcription
Gustavo Reis
Francisco Fernandez

PhD13
Previsão de Eventos Anormais em Sistemas de Vídeo-vigilância
Duarte Duque
Henrique Santos, Paulo Cortez

19:00 – Sessão de Encerramento