

## JOINT CONFERENCE

São Bernardo do Campo - SP

OCTOBER 23-28, 2010



## HOME

**GENERAL**

Conference Committee  
Invited Speakers  
Call for Workshop  
Call for Tutorial

**CONFERENCES****20th SBIA**

Call for Papers  
Paper Submission  
Conference Program  
Accepted Papers  
Program Committee

**11st SBRN**

Call for Papers  
Paper Submission  
Conference Program  
Accepted Papers  
Program Committee

**4th JRI**

LARS/EnRI Call for Papers  
Paper Submission  
Conference Program  
Accepted Papers  
Program Committee  
Robotics Competition

**WORKSHOPS****TUTORIALS****ATTENDEES**

Registration  
Venue  
Travel Information  
Accommodation  
Attractions  
Local Information

**ASSORTMENT**

Celebrating 20th SBIA  
XX SBIA Logo Contest  
Contact  
Sponsors

CTDIA  
2010

## VII Best MSc Dissertation/PhD Thesis Contest in Artificial Intelligence

## Accepted Papers

## CTDIA Oral Papers - PhD Thesis (Papers Selected for the 2nd Round in the Contest)

**Antonio Selvatici.** - Building Object-Based Maps for Robot Navigation.

**Cicero Santos** - Entropy Guided Transformation Learning.

**Karina Valdivia-Delgado** - Factored MDPs with Imprecise Transition Probabilities.

**Kate Revoredo** - Revisão de Teorias Relacionais Probabilísticas através de Exemplos com Invenção de Predicados.

**Luciano Coutinho** - Interoperabilidade Organizacional em Sistemas Multiagentes Abertos baseada em Engenharia Dirigida por Modelos.

**Mariá Cristina Nascimento.** Novel optimization-based algorithms for graph clustering.

**Maria Fernanda Moura.** - Contribuições para a construção de taxonomias de tópicos em domínios restritos utilizando aprendizado estatístico.

**Ricardo Araújo** - Memetic Networks: Problem-Solving with Social Networks Models.

**Vladia Pinheiro.** SIM: Um Modelo Semântico Inferencialista para Expressão e Raciocínio em Sistemas de Linguagem Natural.

## CTDIA Oral Papers - MSc Dissertation (Papers Selected for the 2nd Round in the Contest)

**André de Carvalho.** Otimização por Nuvem de Partículas Multi-objetivo no Aprendizado Indutivo de Regras: Extensões e Aplicações.

**André Gustavo Maletzke.** Mineração de Dados Temporais mediante a Identificação de Motifs e Extração de Características.

**Bruno Nogueira.** Avaliação de métodos não-supervisionados de seleção de atributos para Mineração de Textos.

**Carina Lopes.** HTILDE: Scaling Up Relational Decision Trees for Very Large Databases.

**Dalcimar Casanova.** Identificação de espécies vegetais por meio de análise de textura foliar.

**Douglas Macharet.** Localização e mapeamento em terrenos irregulares utilizando robôs móveis.

**Ígor Assis Braga.** Aprendizado Semissupervisionado Multidescrição em Classificação de Textos.

**Luis Nardin.** SOARI: A service-oriented architecture to enable interoperability of agent reputation models.

## IMPORTANT DATES

paper submission:

**\*\*Extended\*\*****June 14, 2010**

notification to authors:

**Aug 23, 2010**

camera-readysubmission:

**Aug 30, 2010**

## CTDIA 2010

[Call for Papers](#)[Paper Submission](#)[Program Committee](#)[Accepted Papers](#)[Final Program](#)[Awarded Thesis/Dissertations](#)[Contact us](#)

**Tatiane Nogueira.** Fuzzy-CCM method to fuzzy modeling by a context-sensitive approach.

**Thiago Covões.** Seleção de Atributos Via Agrupamento.

#### CTDIA Poster Papers - MSc Dissertation

**Renato Silva.** Aprendizado por reforço relacional para o controle de robôs sociáveis.

**Valmir Macário.** Um Novo Algoritmo de Agrupamento Semi-Supervisionado Baseado no Fuzzy C-Means.

**Wellington Pinheiro.** Depuração automática de programas baseada em modelos: uma abordagem hierárquica para auxílio ao aprendizado de programação.

Sponsored by:



Organized by:

