

Newsletter - Edição 41 - 10/08/2011 [Especial CSBC] / Instituto de Informática UFRGS

Newsletter - Edição 41 - 10/08/2011 [Especial CSBC]

Instituto de Informática



Comunica

Edição 41 - Especial CSBC

26/08/11

Nesta Edição

1. INF premiado no Concurso de Teses e Dissertações da SBC – 2011

2. Professores do INF integram a nova Diretoria da SBC – 2011/2013

3. INF presente nas atividades do CSBC

4. Professores participam do WEI

5. Pesquisadores do INF apresentam minicurso na JAI

6. Professores e aluno do INF no SEMISH

7. Professores e alunos apresentam artigos no Congresso

1. INF premiado no Concurso de Teses e Dissertações da SBC – 2011

Gustavo Mello Machado conquistou o primeiro lugar na Categoria Dissertação de Mestrado do Concurso de Teses e Dissertações da Sociedade Brasileira de Computação – SBC 2011, com a dissertação "A Model for Simulation of Color Vision Deficiency and a Color Contrast Enhancement Technique for Dichromats". Atualmente, ele está fazendo doutorado na Universidade de Stuttgart, na Alemanha. E Leandro Augusto Frata Fernandes ficou com o terceiro lugar da Categoria Tese de Doutorado, com a tese "On the Generalization of Subspace Detection in Unordered Multidimensional Data". Desde fevereiro, ele ocupa o posto de Professor na UFF, em Niterói, Rio de Janeiro. Os prêmios foram entregues durante o jantar de confraternização do Congresso da SBC, realizado em Natal.

Os dois trabalhos foram orientados pelo prof. Manuel Menezes de Oliveira Neto, que mais uma vez comprovou a excelência científica de seu trabalho no Instituto de Informática da UFRGS, juntamente com seus orientandos.



2. Professores do INF integram a nova Diretoria da SBC – 2011/2013

O prof. Lisandro Zambenedetti Granville foi empossado como Vice-Presidente da Sociedade Brasileira de Computação, e o prof. Luciano Paschoal Gasparly é o novo Diretor Administrativo, para a gestão 2011-2013. O prof. Marcelo Walter encerrou seu mandato como Vice-Presidente e foi empossado como Conselheiro.

A nova diretoria tomou posse na noite do dia 21 deste mês, na Assembleia Geral realizada no Centro de Convenções de Natal, no Rio Grande do Norte. As eleições foram realizadas entre os dias 15 e 28 de junho deste ano, pela internet, e contaram com 722 votantes. Entre os objetivos dos novos gestores, destaca-se o estreitamento das relações cooperativas com o setor industrial e com a América Latina e o investimento em pesquisas científicas e tecnológicas para consolidar a área de Computação no Brasil. Além disso, também pretendem captar novos associados e aumentar a representação e visibilidade da SBC.

3. INF presente nas atividades do CSBC

O prof. Flávio Rech Wagner participou da Comissão Julgadora dos melhores trabalhos do CTD – XXIV Concurso de Teses e Dissertações e também foi moderador do painel Inclusão Digital: Experiências, Perspectivas e Desafios Futuros, parte do SECOMU – XLI Seminário de Computação na Universidade.

5. Pesquisadores do INF apresentam minicurso na JAI

O minicurso "Swarming: como BitTorrent revolucionou a Internet" foi apresentado nas XXX Jornadas de Atualização em Informática, pelo prof. Marinho P. Barcellos. O capítulo do livro correspondente teve ainda a coautoria dos alunos Matheus B. Lehmann (bolsista IC), Rodrigo B. Mansilha (mestrando) e Flávio R. Santos (doutorando). O minicurso, que contou com uma plateia bastante interessada, ofereceu uma visão geral do BitTorrent e pesquisa relacionada a compartilhamento de arquivos via Peer-to-Peer (P2P), apresentando de forma estruturada os inúmeros avanços propiciados por essa tecnologia à Internet.

4. Professores participam do WEI

No dia 20 de julho, os professores José Palazzo Moreira de Oliveira e Flávio Rech Wagner participaram do WEI – XIX Workshop sobre Educação em Computação, evento integrante do Congresso da SBC, como moderador e painelistas, respectivamente, do painel sobre "Novas Competências na Formação do Profissional de Computação". O prof. Daltro José Nunes também teve participação ativa nos grupos de trabalho do WEI.

6. Professores e aluno do INF no SEMISH

O SEMISH 2011 - XXXVIII Seminário Integrado de Hardware e Software foi coordenado pelo professor do INF Lisandro Zambenedetti Granville. O seminário contou com a participação de vários pesquisadores do Instituto.

A profa. Renata de Matos Galante e o aluno Eduardo N. Borges, juntamente com pesquisadores de outras universidades brasileiras, apresentaram artigo sobre "CiênciaBrasil – The Brazilian Portal of Science and Technology". O prof. José Palazzo M. de Oliveira, juntamente com a profa. Renata Galante, participou com a apresentação do artigo "Identificando a Reputação de Pesquisadores Usando um Modelo de Perfil Adaptativo".

7. Professores e alunos apresentam artigos no Congresso

O prof. Paulo Engel e os alunos Rafael Pinto e Milton Heinen apresentaram durante o ENIA - VIII Encontro Nacional de Inteligência Artificial os artigos “Echo State Incremental Gaussian Mixture Network for Spatio-Temporal Pattern Processing” e “IGMN: An Incremental Gaussian Mixture Network that Learns Instantaneously from Data Flows”.

Também participaram do ENIA o prof. Marcus Ritt e o aluno Tadeu Zubaran, com o artigo “Agent Motion Planning with Pull and Push Moves”. E o prof. Luis Otávio Alvares e o aluno Irineu Junior Santos apresentaram o artigo “TRACTS: Um Método para a Classificação de Trajetórias de Objetos Móveis usando Séries Temporais”.

Durante o III SBCUP, fórum dedicado à apresentação e discussão de trabalhos da área de Computação Ubíqua e Pervasiva, o prof. Claudio Geyer apresentou dois artigos na sessão técnica sobre sistemas operacionais e middleware para computação ubíqua/pervasiva: “Descoberta Semântica de Recursos na Computação Ubíqua” e “Um Framework para o Gerenciamento de Aplicações Direcionadas à Medicina Ubíqua”.

No WIM 2011 - XI Workshop de Informática Médica, a profa. Luciana Nedel, Nadijja Jandt Feller e o mestrando do PPGC Daniel Marachin Gutterres participaram com a apresentação do artigo “Análise de Imagens de Retinografia Digital com ImageJ Customizado”, resultado do trabalho de conclusão de Daniel na graduação na UFRGS.

O prof. Philippe Navaux e o aluno Laércio Pila apresentaram artigo no evento Wperformance - X Workshop sobre Desempenho de Sistemas Computacionais e de Comunicação, sobre “Avaliação da Adequação da Plataforma Charm++ para Arquiteturas Multicore com Memória Hierárquica”. Os alunos Eduardo H.M. Cruz, Francieli Boito, Francis Moreira, Rodrigo Kassick e também Laércio Pila participaram apresentando o artigo “Avaliação de um Modelo de Consumo Energético Aplicado ao Mapeamento de Processos”.

Setor de Comunicação:

**Elaine Benfica
Vera Corrêa
Profa. Luciana Nedel**



Copyright © 2010 Instituto de Informática UFRGS. Todos os direitos Reservados.