



Nesta edição

Agenda  
Despachos RT  
Notícias de Imprensa  
Eventos  
Participações em Eventos e Reuniões Científicas  
Provas Académicas  
Publicações

Campus de Gualtar  
4710-057 Braga  
Portugal  
tel. +351 253604430  
fax. +351 253604471  
boletim@di.uminho.pt  
<http://www.di.uminho.pt>

## >> Agenda

### Agenda

Eleição do Diretor do Centro de Ciências e Tecnologias da Computação (CCTC)

Foi eleito o professor José Manuel Machado.

## >> Despachos RT

Despacho RT-78/2013 - Estabelece a nova duração do período normal de trabalho dos trabalhadores em funções públicas

Despacho RT-78/2013, de 19 de setembro - Estabelece a nova duração do período normal de trabalho dos trabalhadores em funções públicas.

Despacho RT-73/2013 - Implementação da Gestão Documental na UMinho - docUM

Despacho RT-73/2013 de 06 de setembro - Implementação da Gestão Documental na UMinho - docUM

Despacho RT-72/2013 - Programa de acolhimento dos novos alunos da Universidade do Minho para o ano letivo 2013/2014.

Despacho RT-72/2013, de 04 de setembro - Programa de acolhimento dos novos alunos da Universidade do Minho para o ano letivo 2013/2014.

## >> Notícias de Imprensa

"Mestrado garante empregabilidade", Correio do Minho.

"Mestrado garante empregabilidade", Correio do Minho. "Paulo Novais reforça que esta área tem emprego praticamente garantido, daí a grande procura, até porque a Universidade do Minho tem uma forte tradição nesta área das engenharias..."

URL: <http://www.correiodominho.com/noticias.php?id=72786>

## >> Eventos

SRDS 2013 - The 32nd IEEE Symposium on Reliable Distributed Systems

O 32nd IEEE Symposium on Reliable Distributed Systems (SRDS 2013) decorreu em Braga no Departamento de Informática e no complexo pedagógico II. Começou com workshops no dia 30 de setembro e estendeu-se com o simpósio até ao dia 03 de outubro de 2013. A organização local contou com membros do DI, nomeadamente do grupo de sistemas distribuídos.

## >> Participações em Eventos e Reuniões Científicas

João Miguel Fernandes, Florianópolis, SC, Brasil

João Miguel Fernandes, Florianópolis, SC, Brasil, Cooperação científica com a UFSC no âmbito dos esforços de internacionalização dos trabalhos do Centro ALGORITMI, tal como referidos no projeto estratégico do Centro, de 01-08-2013 a 06-09-2013.

Rui Carlos Oliveira, Évora, Portugal



Nesta edição

Agenda

Despachos RT

Notícias de Imprensa

Eventos

Participações em Eventos e

Reuniões Científicas

Provas Académicas

Publicações

Campus de Gualtar  
4710-057 Braga  
Portugal  
tel. +351 253604430  
fax. +351 253604471  
boletim@di.uminho.pt  
<http://www.di.uminho.pt>

Rui Carlos Oliveira, Évora, Portugal, participar na conferência INForum 2013 e na reunião da Comissão Coordenadora do evento, de 04-09-2013 a 06-09-2013.

## Jorge Sousa Pinto, Évora, Portugal

Jorge Sousa Pinto, Évora, Portugal, participar no Simpósio de Informática Inforum 2013 na qualidade de Chair da Sessão de Sistemas Embebidos e Tempo Real, de 05-09-2013 a 06-09-2013.

## Alexandre Teixeira Santos, Lisboa, Portugal

Alexandre Teixeira Santos, Lisboa, Portugal, participar em reuniões no âmbito do protocolo para auditoria informática de novo processo eleitoral (MAI), de 05-09-2013 a 06-09-2013.

## Paulo Jorge Novais, Angra do Heroísmo, Açores, Portugal

Paulo Jorge Novais, Angra do Heroísmo, Açores, Portugal, apresentar o artigo na conferência 16th Portuguese conference on Artificial Intelligence - EPIA 2013 intitulado "Studying Stress on e-Learning Users", de 09-09-2013 a 13-09-2013.

## Pedro Rangel Henriques, Angra do Heroísmo, Açores, Portugal

Pedro Rangel Henriques, Angra do Heroísmo, Açores, Portugal, participar no EPIA2013 (XVI Conference on Artificial Intelligence) na qualidade de presidente da AG e como membro do PC, de 09-09-2013 a 12-09-2013.

## Carlos Baquero Moreno, Londres, Reino Unido

Carlos Baquero Moreno, Londres, Reino Unido, participação no ESORICS DMP 2013, com a apresentação do artigo "Collaborative and privacy-aware sensing for observing urban movement patterns" com publicação LNCS, de 11-09-2013 a 14-09-2013.

## Alexandre Teixeira Santos, Lisboa, Portugal

Alexandre Teixeira Santos, Lisboa, Portugal, participar em reuniões no âmbito do protocolo para auditoria informática de novo processo eleitoral (MAI), em 12-09-2013.

## João Miguel Fernandes, Florianópolis, SC, Brasil

João Miguel Fernandes, Florianópolis, SC, Brasil, cooperação científica com a UFSC no âmbito dos esforços de internacionalização dos trabalhos do Centro ALGORITMI, tal como referidos no projeto estratégico do Centro, de 14-09-2013 a 21-12-2013.

## Paulo Jorge Novais, Leiria, Portugal

Paulo Jorge Novais, Leiria, Portugal, participar, como membro do júri, nas provas públicas de avaliação da competência pedagógica e técnico-científica do candidato Pedro Gago, de 16-09-2013 a 16-09-2013.

## Alexandre Teixeira Santos, Split, Croácia

Alexandre Teixeira Santos, Split, Croácia, participação na 21th IEEE International Conference on Software Telecommunications and Computer Networks (SoftCOM 2013), onde será apresentado o artigo "Security Architecture for Mobile E-Health Applications in Medication Control", de que é co-autor, de 16-09-2013 a 21-09-2013.

## Jorge Gustavo Rocha, Nottingham, Inglaterra

Jorge Gustavo Rocha, Nottingham, Inglaterra, apresentação da comunicação "Moving Objects On PostgreSQL/PostGIS", de 16-09-2013 a 22-09-2013.



Nesta edição

Agenda  
Despachos RT  
Notícias de Imprensa  
Eventos  
Participações em Eventos e  
Reuniões Científicas  
Provas Académicas  
Publicações

Campus de Gualtar  
4710-057 Braga  
Portugal  
tel. +351 253604430  
fax. +351 253604471  
boletim@di.uminho.pt  
<http://www.di.uminho.pt>

## José Nuno Oliveira, Porto, Portugal

José Nuno Oliveira, Porto, Portugal, dar a palestra "Software components as monadic, weighted Mealy machines in typed linear algebra" no seminário Voices of Cante (FCUP), em 19-09-2013.

## José Manuel Ferreira Machado, Bhopal, Índia

José Manuel Ferreira Machado, Bhopal, Índia, invited Lecture in Third International Conference of Gwalior Academy of Mathematical Sciences (GAMS) on Mathematical, Computational & Integrative Sciences, de 20-09-2013 a 27-09-2013.

## Rui Carlos Oliveira, Luxemburgo, Luxemburgo

Rui Carlos Oliveira, Luxemburgo, Luxemburgo, reunião de negociação do projecto FP7 LeanBigData, de 22-09-2013 a 23-09-2013.

## Manuel Bernardo Barbosa, Agrate (Milão), Itália

Manuel Bernardo Barbosa, Agrate (Milão), Itália, participação na reunião de avaliação final do projecto europeu SMART, de 22-09-2013 a 24-09-2013.

## João Alexandre Saraiva, Budapeste, Hungria

João Alexandre Saraiva, Budapeste, Hungria, visita à Universidade Etvos Lorand University, em Budapeste na Hungria, para leccionar o curso "Model-driven Spreadsheets" com duração de 6 horas no contexto da mobilidade Erasmus, de 24-09-2013 a 28-09-2013.

## Alexandre Teixeira Santos, Aveiro, Portugal

Alexandre Teixeira Santos, Aveiro, Portugal, participar em Júri de Doutoramento de Tiago Miguel Ferreira Guimarães Pedrosa, Programa Doutoral em Informática, MAP-i, em 25-09-2013.

## Orlando Manuel Belo, Amantea (Calabria), Itália

Orlando Manuel Belo, Amantea (Calabria), Itália, participação na conferência internacional "3rd International Conference on Model & Data Engineering (MEDI?2013), que se realizar-se-á em Amantea, Itália, com a apresentação de um artigo intitulado "Pattern-based ETL conceptual modelling, de 25-09-2013 a 28-09-2013.

## Alexandre Teixeira Santos, Lisboa, Portugal

Alexandre Teixeira Santos, Lisboa, Portugal, reuniões no MAI no âmbito de processo de auditoria ao processo eleitoral. Acompanhamento na DGIES e monitorização de testes a todo o processo de escrutínio provisório, de 26-09-2013 a 27-09-2013.

## Alexandre Teixeira Santos, Lisboa, Portugal

Alexandre Teixeira Santos, Lisboa, Portugal, acompanhamento na DGIES, MAI, de auditoria a todo o processo eleitoral, incluindo o escrutínio provisório, de 29-09-2013 a 30-09-2013.

## António Joaquim Esteves, Vila Nova de Gaia, Portugal

António Joaquim Esteves, Vila Nova de Gaia, Portugal, apresentar o artigo "Simulation of Precipitation in na Aluminum Scandium Alloy using Kinetic Monte Carlo and DBSCAN Algorithms" na conferência "Seventh International Conference on Advanced Engineering Computing and Applications in Sciences (ADVCOMP 13)", de 29-09-2013 a 03-10-2013.

## Luís Manuel Dias Coelho Soares Barbosa, Lisboa, Portugal

Luís Manuel Dias Coelho Soares Barbosa, Lisboa, Portugal, realizar uma visita ao grupo QAIS, da Universidade Nova de Lisboa, coordenado pelo Professor Luís Monteiro, de 30-09-2013 a 02-10-2013.

## >> Provas Académicas



Nesta edição

Agenda

Despachos RT

Notícias de Imprensa

Eventos

Participações em Eventos e  
Reuniões Científicas

Provas Académicas

Publicações

Campus de Gualtar  
4710-057 Braga  
Portugal  
tel. +351 253604430  
fax. +351 253604471  
boletim@di.uminho.pt  
http://www.di.uminho.pt

## Provas de Dissertação no Mestrado em Engenharia Informática, André Martins Pereira

Provas de Dissertação no Mestrado em Engenharia Informática, André Martins Pereira, "Efficient processing of ATLAS events analysis in homogeneous and heterogeneous platforms with accelerator devices", Anfiteatro A2, Departamento de Informática, Gualtar.

## Provas de Dissertação no Mestrado em Engenharia Informática, Pedro Filipe Araújo Costa

Provas de Dissertação no Mestrado em Engenharia Informática, Pedro Filipe Araújo Costa, "Efficient Computation of the Matrix Square Root in Heterogeneous Platforms", Anfiteatro A2, Departamento de Informática, Gualtar.

## Provas de Dissertação no Mestrado em Engenharia Informática, Miguel Branco Palhas

Provas de Dissertação no Mestrado em Engenharia Informática, Miguel Branco Palhas, "An evaluation of the GAMA/StarPU frameworks for heterogeneous platforms: the progressive photon mapping algorithm, Anfiteatro A2, Departamento de Informática, Gualtar.

## Provas de Dissertação no Mestrado em Engenharia Informática, Bruno Miguel Correia Azevedo

Provas de Dissertação no Mestrado em Engenharia Informática, Bruno Miguel Correia Azevedo, "A Toolkit for Music Processing and Analysis", Sala 0.02, Departamento de Informática, Campus de Gualtar.

## Provas de Dissertação no Mestrado em Engenharia Informática, Ricardo Joaquim Pereira de Macedo

Provas de Dissertação no Mestrado em Engenharia Informática, Ricardo Joaquim Pereira de Macedo, "Reforço da privacidade através do controlo da pegada digital", Sala 0.02, Departamento de Informática, Gualtar.

## Provas de Dissertação no Mestrado em Engenharia Informática, Tiago Miguel Soares Fernandes

Provas de Dissertação no Mestrado em Engenharia Informática, Tiago Miguel Soares Fernandes, "An Evaluation of Key-Agreement Protocols Based on Weak-Secrets", Sala 0.02, Departamento de Informática, Gualtar.

## Provas de Dissertação no Mestrado em Engenharia Informática, Renato Jorge Araújo Neves

Provas de Dissertação no Mestrado em Engenharia Informática, Renato Jorge Araújo Neves, "Proof support for hybridised logics", Sala 0.02, Departamento de Informática, Gualtar.

## >> Publicações

### Collaborative and privacy-aware sensing for observing urban movement patterns

GONÇALVES, N., JOSÉ, R., BAQUERO, C., "Collaborative and privacy-aware sensing for observing urban movement patterns", ??, In Proceedings of the ESORICS DMP 2013, Egham, United Kingdom, Setembro, 2013.

### Moving Objects On PostgreSQL/PostGIS.

Silva, A. & Rocha, J.G., 2013. Moving Objects On PostgreSQL/PostGIS. Free and Open Source Software for Geospatial, Nottingham.

### Pattern-based ETL Conceptual Modeling

OLIVEIRA, B., BELO, O., "Pattern-based ETL Conceptual Modeling?", In proceedings of the 3rd International Conference on Model & Data Engineering (MEDI'2013), Amantea, Itália, Setembro, 2013.

### Security Architecture for Mobile E-Health Applications in Medication Control

GONÇALVES, F., MACEDO, J., NICOLAU, M., SANTOS, A., "Security Architecture for Mobile E-Health Applications in Medication Control", In proceedings of the 21st International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks" (SoftCOM 2013), Split-Primosten, Croatia, Setembro, 2013.



Nesta edição

Agenda

Despachos RT

Notícias de Imprensa

Eventos

Participações em Eventos e  
Reuniões Científicas

Provas Académicas

Publicações

Campus de Gualtar  
4710-057 Braga  
Portugal  
tel. +351 253604430  
fax. +351 253604471  
boletim@di.uminho.pt  
<http://www.di.uminho.pt>

## Simulation of Precipitation in an Aluminum Scandium Alloy using Kinetic Monte Carlo and Density-based Clustering with No

MOURA, A., ESTEVES, A., "Simulation of Precipitation in an Aluminum Scandium Alloy using Kinetic Monte Carlo and Density-based Clustering with Noise Algorithms", In proceedings of the Seventh International Conference on Advanced Engineering Computing and Applications in Sciences (ADVCOMP 2013), Vila Nova de Gaia, Portugal, setembro, 2013.

## Studying Stress on e-Learning Users

CARNEIRO, D., GONÇALVES, S., NOVAIS, P., NEVES, J., "Studying Stress on e-Learning Users?", In Proceedings of the 16th Portuguese conference on Artificial Intelligence (EPIA2013), Angra do Heroísmo, Açores, Portugal, Setembro, 2013.