



Campus de Gualtar
4710-057 Braga - P

Universidade do Minho
Escola de Engenharia
Departamento de Informática

Comissão Diretiva

tel.: +351 253 604 470
fax: +351 253 604 471

pdinf@di.uminho.pt

Programa Doutoral em Informática
PDINF

Planeamento de Tese
1ª Época @ 2012/2013

APRESENTAÇÃO

A unidade curricular (UC) Planeamento de Tese (PdT) integra o Curso de Doutoramento do Programa Doutoral em Informática (PDINF), sendo-lhe atribuída 20 créditos ECTS.

O principal objetivo da UC-PdT é o de permitir, a cada estudante, a identificação do problema a tratar no âmbito da Tese de Doutoramento e planear a metodologia a usar para abordar o problema.

A sessão de apresentação e discussão do relatório de planeamento de tese é uma prova pública, para a qual é nomeado um júri, presidido pelo diretor do PDINF (ou seu representante) a que se reúne o(s) orientador(es), um examinador interno e um examinador externo à Universidade do Minho.

ORGANIZAÇÃO DAS SESSÕES

Cada sessão terá a duração de uma hora, consistindo numa apresentação por parte do doutorando que nunca excederá 15 minutos, a que se segue a intervenção dos examinadores externo e interno, com a duração máxima de 40 minutos, partilhados pelos examinadores e pelo doutorando, finalizando com as intervenções dos restantes membros do júri.

As sessões realizam-se de acordo com o calendário publicado em seguida e disponível na Agenda do Portal PDINF (pdinf.di.uminho.pt).

CRITÉRIOS E AVALIAÇÃO

Os critérios de avaliação da UC-PdT são:

- 1) A submissão do relatório de Planeamento de Tese:
 - a) identificação e motivação para o problema a tratar;
 - b) identificação dos objetivos a alcançar durante os trabalhos de investigação;
 - c) descrição do estado da arte e das principais referências bibliográficas;
 - d) descrição da metodologia a usar para abordar o problema identificado.
- 2) A apresentação e discussão do relatório perante um júri.

O resultado desta prova será expresso qualitativamente como REPROVADO ou APROVADO e, neste último caso, completado por uma avaliação quantitativa entre 10 e 20 valores.

A conclusão com sucesso desta UC é um pré-requisito obrigatório para a admissão à Tese.

AGENDA

18/fev @ 14h30

LOCAL

Sala de reuniões @ DI

ALUNO

David Saque Henriques

TEMA

Network Inference for Logic-Based Ordinary Differential Equations Models and Optimal Experimental Design

JÚRI

Presidente	António Ramires Fernandes (DI/UMinho)
Examinador externo	Armindo Salvador (UCoimbra)
Examinador interno	Isabel Rocha (DEB/UMinho)
Orientador	Miguel Rocha (DI/UMinho)
Coorientador	Júlio Banga (UVigo) (*)

AGENDA

18/fev @ 15h30

LOCAL

Sala de reuniões @ DI

ALUNO

Sara Alexandra Gomes Correia

TEMA

A framework for the reconstruction and analysis of tissue specific genome-scale metabolic models

JÚRI

Presidente	António Ramires Fernandes (DI/UMinho)
Examinador externo	Daniel González-Peña (UVigo) (*)
Examinador interno	Rui Mendes (DI/UMinho)
Orientador	Miguel Rocha (DI/UMinho)
Coorientador	Bruno Filipe Costa (ICVS/UMinho)

AGENDA

19/fev @ 14h30

LOCAL

Auditório A2 @ DI

ALUNO

Rui Miguel Silva Couto

TEMA

Pattern Based Software Development

JÚRI

Presidente	Cesar Analide (DI/UMinho)
Arguente externo	João Pascoal Faria (FEUP)
Arguente interno	João Saraiva (DI/UMinho)
Orientador	Nestor Ribeiro (DI/UMinho)
Coorientador	José Creissac Campos (DI/UMinho)

AGENDA

20/fev @ 14h30

LOCAL

Sala de reuniões @ DI

ALUNO

Mariana Valério de Carvalho

TEMA

Enhancing the Process of View Selection in Data Cubes using What-If analysis

JÚRI

Presidente	António Ramires Fernandes (DI/UMinho)
Arguente externo	Gabriel David (FEUP)
Arguente interno	Nestor Ribeiro (DI/UMinho)
Orientador	Orlando Belo (DI/UMinho)

AGENDA

20/fev @ 15h30

LOCAL

Sala de reuniões @ DI

ALUNO

Bruno Oliveira

TEMA

BPMN Patterns for ETL Conceptual Modeling and Validation

JÚRI

Presidente	António Ramires Fernandes (DI/UMinho)
Arguente externo	Jorge Bernardino (ISEC)
Arguente interno	Jorge Oliveira e Sá (DSI/UMinho)
Orientador	Orlando Belo (DI/UMinho)

AGENDA

21/fev @ 14h30

LOCAL

Sala de reuniões @ DI

ALUNO

Orlando Ricardo Nunes Rocha

TEMA

A computational framework for studying genome-scale regulatory models that combines gene expression data and optimization approaches

JÚRI

Presidente	Cesar Analide (DI/UMinho)
Arguente externo	Rui Camacho (FEUP)
Arguente interno	Miguel Rocha (DI/UMinho)
Orientador	Rui Mendes (DI/UMinho)
Coorientador	Sónia Carneiro

AGENDA

21/fev @ 15h30

LOCAL

Sala de reuniões @ DI

ALUNO

Rafael Teodósio Pereira

TEMA

AFRAID - A FRAmework for the Integration of Data

JÚRI

Presidente	Cesar Analide (DI/UMinho)
Arguente externo	José Luis Oliveira (UAveiro) (*)
Arguente interno	José João Almeida (DI/UMinho)
Orientador	Rui Mendes (DI/UMinho)
Coorientador	Orlando Belo (DI/UMinho)

AGENDA

21/fev @ 16h30

LOCAL

Sala de reuniões @ DI

ALUNO

Roberto Ribeiro

TEMA

Bridging the gap between Applied Science Experts and Heterogeneous Many-core Systems

JÚRI

Presidente	Cesar Analide (DI/UMinho)
Arguente externo	Jorge Barbosa (FEUP)
Arguente interno	Alberto Proença (DI/UMinho)
Orientador	Luís Paulo Santos (DI/UMinho) (*)
Coorientador	João Miguel Nóbrega (DEP/UMinho)

AGENDA

27/fev @ 15h30

LOCAL

Sala de reuniões @ DI

ALUNO

Pedro André Moreira da Silva

TEMA

Embodiment in Legged Locomotion Controller, Using Information Theory

JÚRI

Presidente	Carlos Baquero Moreno (DI/UMinho)
Arguente externo	Luís Seabra Lopes (UAveiro)
Arguente interno	Paulo Novais (DI/UMinho)
Orientador	Luís Paulo Santos (DI/UMinho) (*)
Coorientador	Cristina Santos (DEI/UMinho)

(*) Participação por videoconferência.