

DISSERTAÇÃO DE MESTRADO EM MICROBIOLOGIA

GUIA DO ALUNO

1. ENTIDADES COORDENADORAS

Comissão Científica do Mestrado em Microbiologia

Prof.^a Isabel Sá Correia (Coordenadora do Mestrado em Microbiologia, IST)

Prof. Jorge H. Leitão (IST)

Prof. Francisco Dionísio (FCUL)

Prof.^a Margarida Barata (FCUL)

Prof. José Melo-Cristino (FMUL)

Prof. Pedro Simas (FMUL)

Prof. Fernando Bernardes (FMVUL)

Gabinete de Dissertações de Mestrado do Departamento de Bioengenharia (GaDM-DBE)

Secretariado

D. Conceição Venâncio

Torre Sul, Piso 0, sala 0.2.9

Telefone: 218419183 (extensão interna: 3184)

E-mail: coordgrad@bioengenharia.ist.utl.pt

2. REGRAS GERAIS

A organização da Unidade Curricular (UC) de Dissertação de Mestrado em Microbiologia segue o Regulamento de Unidades Curriculares de Dissertação do IST, descrito no Guia Académico do IST - 1º e 2º ciclos e ciclos integrados, 2ª Parte, Capítulo 7 (anexo I - documentos).

No referido regulamento, está descrita a natureza geral da Dissertação, bem como as orientações gerais para proposta, aprovação e escolha de temas, atribuição de orientadores, constituição e funções do júri, questões de confidencialidade, submissão, provas públicas e classificação da Dissertação e etapas principais de tramitação da Dissertação.

As regras a observar quanto ao formato do documento escrito de Dissertação são dadas no documento “Guia de Preparação da Dissertação” (anexo II - documentos), disponibilizado pela Direção Académica do IST (<http://academica.tecnico.ulisboa.pt/alunos/dissertacao-de-mestrado/>).

As informações dadas no presente regulamento não dispensam a consulta dos documentos acima referidos.

3. REQUISITOS PARA ACESSO À DISSERTAÇÃO

O trabalho de Dissertação de Mestrado deve ser realizado em condições de inserção total, que permitam aos alunos enquadrar-se da forma mais adequada nas actividades práticas. Para inscrição na UC de Dissertação em Microbiologia, os alunos candidatos terão que preencher os seguintes requisitos:

- À data de início do plano de trabalhos, não poderão ter mais do que 2 UC ou 12 ETCS de UC em atraso. Se estas UCs forem do semestre de execução do trabalho de Dissertação, não poderão ter carácter laboratorial nem envolver processos de avaliação contínua.

Situações particulares poderão ser analisadas, caso a caso, mediante um requerimento escrito com as devidas justificações, dirigido ao(a) Coordenador(a) do Mestrado em Microbiologia e entregue no Secretariado do GaDM-DBE.

4. CANDIDATURA, SELEÇÃO E ATRIBUIÇÃO DE TEMAS DE DISSERTAÇÃO

A UC de Dissertação pode ser frequentada em qualquer dos semestres curriculares. As datas-limite a observar para as várias etapas da Tramitação da Dissertação são dadas no ponto 7 (Tabela de Tramitação da Dissertação).

Anualmente, a Comissão Científica do Mestrado e o GaDM-DBE providenciarão a proposta de temas de Dissertação. Estes temas serão registados no sistema fénix e disponibilizados para candidatura dos alunos interessados, após apreciação e aprovação pelo(a) Coordenador(a) do Mestrado em Microbiologia. O período anual de disponibilização de temas é indicado no ponto 7 (Tabela de Tramitação da Dissertação).

A atribuição de temas aos alunos candidatos é da responsabilidade dos docentes/investigadores que propõem os temas, com ratificação pela Comissão Científica do Mestrado, tendo em consideração os seguintes elementos:

- Currículo académico dos alunos, englobando o desempenho geral nas UC frequentadas, o nº de UC (ou ECTS) em atraso e a frequência de e/ou classificações em UC no domínio específico do plano de trabalhos;
- Interesse/mérito demonstrado pelos alunos, no seu currículo pessoal, em carta de motivação ou em entrevista ou teste específico (opcional, a pedido dos docentes/investigadores proponentes).

5. REALIZAÇÃO DOS TRABALHOS DE DISSERTAÇÃO

A duração do trabalho de Dissertação em Microbiologia é de 12 meses, incluindo a elaboração da Dissertação escrita.

Com a antecedência necessária, os alunos deverão acordar com os orientadores a estrutura e conteúdo do documento escrito (tese) da Dissertação de Mestrado e do respectivo resumo alargado em formato de artigo científico, requeridos para a avaliação na UC. Ambos estes elementos deverão ser redigidos em língua inglesa.

6. AVALIAÇÃO DA DISSERTAÇÃO

Até à data-limite indicada no ponto 7 (Tabela de Tramitação da Dissertação), os alunos devem enviar ao Secretariado do GaDM-DBE (por via electrónica) o título definitivo da Dissertação.

Os júris de avaliação de Dissertação são propostos pelos orientadores e aprovados pelo(a) Coordenador(a) do Mestrado em Biotecnologia, até à data-limite para a sua homologação, indicada no ponto 7 (Tabela de Tramitação da Dissertação).

Até à data-limite indicada no ponto 7 (Tabela de Tramitação da Dissertação), os alunos deverão entregar o texto da tese e do resumo alargado (ambos revistos e aprovados para defesa, pelos orientadores), seguindo as normas definidas no documento “Guia de Preparação da Dissertação e Resumo Alargado para os Cursos de Mestrado de 2º Ciclo no IST” (anexo II - documentos). Deve ser entregue um exemplar de cada documento a cada um dos membros do júri. Aos alunos que entregarem estes documentos depois da data-limite não se garante a conclusão do processo dentro do prazo de lançamento de notas, o que implica a inscrição no ano letivo seguinte.

Nota relativa à elaboração de teses de Mestrado Coordenadas pelo DBE

Todas as teses de deverão incluir o seguinte prefácio (em inglês ou português, consoante o caso), imediatamente antes das secções Abstract, Resumo e Agradecimentos, de modo a reconhecer o local/instituição onde o trabalho foi realizado.

Preface

The work presented in this thesis was performed at nome departamento ou centro de investigação of nome da Universidade/empresa/Instituto (cidade, país), during the period mês de início-mês final ano, under the supervision of título e nome dos orientadores locais envolvidos, and within the frame of the nome do programa de estudos financiador. The thesis was co-supervised at Instituto Superior Técnico by Prof. nome do orientador interno.

Exemplo 1: Tese realizada em Universidade estrangeira

Preface

The work presented in this thesis was performed at the Department of Biochemical Engineering of University College of London (London, UK), during the period March-July 2016, under the supervision of Prof. Nicolas Szita and Dr. Marco Marques, and within the frame of the Erasmus programme. The thesis was co-supervised at Instituto Superior Técnico by Prof. Ana Azevedo.

Exemplo 2: Tese realizada em Empresa estrangeira

Preface

The work presented in this thesis was performed at the Protein Functionality Group of the company NIZO Food Research BV (EDE, The Netherlands), during the period March-July 2016, under the supervision of Dr. Fred van de Velde. The thesis was co-supervised at Instituto Superior Técnico by Prof. Marília Mateus.

Exemplo 3: Tese realizada em Empresa portuguesa

Preface

The work presented in this thesis was performed at the company A4F (Lisbon, Portugal), during the period March-July 2016, under the supervision of Dr. Luís Costa. The thesis was co-supervised at Instituto Superior Técnico by Prof. Helena Pinheiro.

Exemplo 4: Tese realizada em Universidade portuguesa

Preface

The work presented in this thesis was performed at the Chromatin & Epigenetics lab, Institute for Molecular Medicine, University of Lisbon (Lisbon, Portugal), during the period March-July 2016, under the supervision of Dr. Sérgio Almeida. The thesis was co-supervised at Instituto Superior Técnico by Prof. Arsénio Fialho.

Exemplo 5: Tese realizada no Técnico

Preface

The work presented in this thesis was performed at the Institute for Bioengineering and Biosciences of Instituto superior Técnico (Lisbon, Portugal), during the period March-July 2016, under the supervision of Prof. Margarida Diogo.

Também nos resumos alargados deverá ser incluída informação equivalente (e.g. logo a seguir ao abstract, antes da Introdução ou depois das conclusões/antes das referências), sugerindo-se a seguinte formulação:

Acknowledgement: This document was written and made publically available as an institutional academic requirement and as a part of the evaluation of the MSc thesis in Microbiology of the author at Instituto Superior Técnico. The work described herein (completar com texto do prefácio que se inicia com *was performed at....*).

Apresentação/discussão da tese

Os alunos deverão acordar com o júri a data/hora de apresentação/discussão da Dissertação, proporcionando um prazo não inferior a uma semana entre a entrega da tese e do resumo alargado e as provas. O Secretariado do GaDM-DBE deverá ser informado, para proceder à marcação de salas e de meios audiovisuais e ao anúncio obrigatório na *webpage* do Mestrado em Microbiologia. Os alunos devem trazer o seu próprio computador portátil com a apresentação. A apresentação oral tem a duração de 20 minutos e a discussão subsequente tem a duração máxima de 40 minutos. A apresentação oral é efetuada em inglês e a discussão pode ser realizada em português ou em inglês.

Para completar o processo de avaliação, os alunos deverão introduzir no sistema fénix as versões finais (eventualmente corrigidas após a apresentação oral) dos elementos enumerados no documento “Guia de Preparação da Dissertação e Resumo Alargado para os Cursos de Mestrado de 2º Ciclo no IST” (anexo II - documentos), até à data-limite indicada no ponto 7 (Tabela de Tramitação da Dissertação).

7. DATAS DE TRAMITAÇÃO DA DISSERTAÇÃO DE MESTRADO EM MICROBIOLOGIA

TABELA DE TRAMITAÇÃO DA DISSERTAÇÃO - DATAS ANUAIS

Etapa	Responsável*	Ação	Meio	Período (Dissertação realizada no 1º Semestre)	Período (Dissertação realizada no 2º Semestre)
1	CC MMicrob	Disponibilização de temas de Dissertação	no fénix	setembro-outubro	abril
2	Aluno	Contactos com os orientadores e candidatura a temas	no fénix / pessoal	outubro-novembro	maio
3	Orientadores e CC MMicrob	Atribuição de temas aos alunos	no fénix	novembro-dezembro	junho
4	Desenvolvimento da Dissertação (trabalho prático, elaboração da Dissertação escrita) (12 meses)			setembro-março	fevereiro-agosto
5	Aluno	Envio do título definitivo da Dissertação e dos elementos do orientador externo ao Secretariado do GaCoord-DBE	e-mail	até 15 de abril	até 15 de setembro
6	Aluno	Entrega da Dissertação escrita e resumo alargado em inglês (versões revistas pelos orientadores, aceites por estes para a defesa oral)	Papel e Suporte Digital	até 31 de maio	até 31 de outubro
7	Coord MMicrob	Aprovação/homologação da proposta de júri	no fénix	até 31 de maio	até 31 de outubro
8	Apresentação e defesa públicas da Dissertação; reunião do júri, atribuição da classificação final e elaboração da ata			até 30 de junho	até 30 de novembro
9	Aluno	Submissão das versões finais da Dissertação e resumo alargado e restantes elementos de avaliação; aprovação dos termos de divulgação da Dissertação.	Fénix -dissertação, -resumo alargado, -ficha de identificação	até 5 de julho	até 5 de dezembro
10	Coord MMicrob	Confirmação e submissão da ata da reunião de júri e da classificação final ao CC IST	no fénix; em papel	até 5 de julho	até 5 de dezembro
11	Coord MMicrob	Confirmação e submissão dos documentos de Dissertação	no fénix	até 15 de julho	até 15 de dezembro
12	CC IST	Homologação da ata	no fénix	até 15 de julho	até 15 de dezembro
13	Coord MMicrob (ou membros da CC MMicrob)	Lançamento da classificação final	assinatura em pauta impressa	até 31 de julho	até 31 de dezembro
14	Equipa fénix	Disponibilização do resumo e palavras-chave na <i>webpage</i> do IST	no fénix	-	-

* GaDM-DBE - Gabinete de Dissertações de Mestrado do Departamento de Bioengenharia; CC MMicrob - Comissão Científica do Mestrado em Microbiologia; Coord MMicrob - Coordenador(a) do Mestrado em Microbiologia; CC IST - Conselho Científico do IST.