

**Universidade Lusófona de Humanidades e Tecnologias**

***DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA INFORMÁTICA E  
SISTEMAS DE INFORMAÇÃO / ECATI***

**PLANO DE ATIVIDADES**

**2018/2019**

Lisboa  
2018

# Índice

<b>A - APRESENTAÇÃO DO UO – DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA INFORMÁTICA E SISTEMAS DE INFORMAÇÃO .....</b>	<b>3</b>
A.1 - ORGANIZAÇÃO DA UO - DEISI.....	3
A.1.1. <i>Unidades Funcionais</i> .....	4
A.1.2. <i>Órgãos do Departamento</i> .....	4
A.1.3. <i>Regulamentação existente na Unidade Orgânica</i> .....	5
<b>B - ATIVIDADES PARA O PERÍODO .....</b>	<b>5</b>
B.1 - GESTÃO ACADÉMICA.....	5
B.2 - INVESTIGAÇÃO .....	7
B.3 - DISSEMINAÇÃO & EVENTOS .....	8
B.3.1. <i>Publicações</i> .....	8
B.3.2. <i>Eventos</i> .....	10
B.4 - FORMAÇÃO.....	11
B.4.1. <i>Formação Graduada</i> .....	11
B.4.2. <i>Formação não Graduada</i> .....	11
B.5 - EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA .....	12
<b>C - CRONOGRAMA SÍNTESE.....</b>	<b>13</b>
<b>D - CONSIDERAÇÕES FINAIS.....</b>	<b>14</b>

## Introdução

Este documento apresenta o plano de actividades do Departamento de Engenharia Informática e Sistemas de Informação, englobando a actividade dos cursos de Licenciatura em Engenharia Informática, de Licenciatura em Engenharia Informática, Redes e Telecomunicações, de Licenciatura em Informática de Gestão, de Mestrado em Engenharia Informática e Sistemas de Informação, do Doutoramento de Informática: Novos Media e Sistemas Obíquos e das Pós-graduações e Programas Avançados para Executivos da LISS - Lusófona Information Systems School, para o ano lectivo de 2018/2019.

Englobará também a actividade da Unidade de Investigação e Desenvolvimento (I&D) COPELABS

## A - Apresentação do UO – Departamento de Engenharia Informática e Sistemas de Informação

O DEISI - Departamento de Engenharia Informática e Sistemas de Informação está integrado na da ECATI - Escola de Comunicação, Arquitectura, Artes e Tecnologias de Informação da Universidade Lusófona e fornece um currículo de formação em Engenharia Informática, Sistemas de Informação e Engenharia de Redes e Telecomunicações ao nível dos três ciclos de estudo.

O DEISI integra igualmente a LISS, Lusófona Information Systems School, a 1ª Escola de Executivos de Sistemas de Informação em Portugal, que estabelece uma forte ligação de parceria com universidades de reconhecimento mundial, empresas de Sistemas de Informação líderes de mercado (Outsystems, Layer8, Wintrust, BrightPartners, Microstrategy, entre outras), bem como com os Profissionais de Mercado (AproCS).

### A.1 - Organização da UO - DEISI

Breve descrição de como se organiza a Unidade Orgânica.

#### Quadro organizacional

Formação			Unidade de Investigação associada
Grau	Curso	Diretor	
Licenciatura	Engenharia Informática (1º ciclo)	Prof Doutor Pedro Alves	COPELABS
Licenciatura	Informática de Gestão (1º ciclo)	Prof Doutor Rui Ribeiro	COPELABS
Licenciatura	Engenharia Informática, Redes e Telecomunicações (1º ciclo)	Prof Doutor Marko Beko	COPELABS
Mestrado	Engenharia Informática e Sistemas de Informação (2º ciclo)	Prof Doutor José Rogado	COPELABS

Doutoramento	Informática: Novos Media e Sistemas Obíquos (3º Ciclo)	Prof Doutor Paulo Mendes	COPELABS
Pós-Graduação	Segurança Informática e Ethical Hacking (PG)	Prof Doutor Rui Ribeiro	
Pós-Graduação	MBA em Sistemas de Informação e Empreendedorismo (PG)	Prof Doutor Rui Ribeiro	

### A.1.1. Unidades Funcionais

Breve descrição de cada uma das unidades funcionais indicando a formação ministrada, a ligação a centros de investigação e as principais valências. Inclui uma breve descrição dos centros de investigação (unidades funcionais) com indicação das áreas de atuação e relação com as restantes unidades funcionais

<b>Engenharia Informática (1º ciclo)</b> Despacho n.º 22242/2008, de 27 de agosto, alterado pelo Despacho n.º 9636/2017, de 2 de novembro
<b>Informática de Gestão (1º ciclo)</b> Despacho n.º 22326/2008, de 28 de agosto, alterado pelo Despacho n.º 9639/2017, de 2 de novembro
<b>Engenharia Informática, Redes e Telecomunicações (1º ciclo)</b> Despacho n.º 5946/2017, de 5 de julho
<b>Engenharia Informática e Sistemas de Informação (2º ciclo)</b> Despacho n.º 2661/2010, de 9 de Fevereiro, alterado pelo Despacho n.º 13779/2014, de 12 de Novembro
<b>Informática: Novos Media e Sistemas Obíquos (3º Ciclo)</b> Despacho n.º 15351/2012, de 30 de Novembro

### A.1.2. Órgãos do Departamento

#### Comissão Científica do DEISI

Objetivos:

- a) Apoiar, em geral, o diretor das unidades ou das subunidades orgânicas na respetiva gestão académica;
- b) Assegurar o cumprimento de procedimentos respeitantes aos ciclos de estudos das unidades ou subunidades orgânicas, nos termos da regulamentação interna aplicável;
- c) Emitir parecer, a pedido do diretor das unidades ou subunidades orgânicas, sob propostas de alteração das estruturas curriculares e dos planos de estudos apresentados pelos diretores de ciclos de estudos.

A Comissão foi nomeada a 12 / 07 / 2017 pelo Conselho Científico da ECATI.  
A sua composição é a seguinte (lista de nomes/cargos):

- José Rogado (Presidente)
- Alexandra Campos (Secretário)
- Pedro Alves
- Rui Ribeiro
- Marko Beko
- Paulo Guedes
- Manuel Marques Pita

### A.1.3. Regulamentação existente na Unidade Orgânica

O DEISI dispõe de:

- Regulamento de Trabalho Final de Curso aprovado a 16Fev2018 em Conselho Científico

## B - Atividades para o período

### B.1 - Gestão Académica

TEMA	Atividade	Data/Período	Participantes
Preparação do ano letivo	Sessão de preparação do ano lectivo com o corpo docente	19 de Setembro 2018	Direcção e Docentes de 1º e 2º ciclos
	Sessão de boas vindas aos novos alunos 1º ciclo	26 de Setembro 2018	Alunos de 1º ciclo
	Reunião de preparação do ano letivo 2018/2019	3 de Outubro 2018	Alunos de 2º ciclo
	Reunião de preparação do ano letivo 2018/2019 do programa de doutoramento	25 Setembro 2018	Docents do NEMPS
	Candidatura a bolsas de investigação no NEMPS	Até 10 dias depois do acto de matrícula	Alunos; Direcção do NEMPS
	Registo de tema de investigação do NEMPS	Janeiro 2019	Alunos; Orientador(a) da tese; Direcção do NEMPS
	Sessão de apresentação do regulamento de TFCs	Outubro 2018 e Março 2019	Coordenação de TFCs, Alunos do 3º ano
Reuniões	Comissão Científica do DEISI	Pelo menos duas vezes no ano lectivo	Membros da Comissão Científica
	Direcção do DEISI	Sempre que necessário	Directores dos Ciclos
	Comissão Científica do NEMPS	Setembro 2018 e Junho 2019	Membros da C.C. NEMPS
	Reunião de reflexão sobre a nova Lei do Ensino	Setembro 2019	

TEMA	Atividade	Data/Período	Participantes
	Superior		
<b>Acompanhamento ao Estudante</b>	Atendimento regular pessoal, telefónico e por email	Durante o ano lectivo	Todos os alunos interessados em questionar
	Aulas de orientação dos Trabalhos finais de curso	Durante o ano lectivo	Alunos finalistas das licenciaturas
	Aulas de orientação das dissertações de mestrado	Durante o ano lectivo	Alunos de mestrado
	Aulas de orientação das teses de Doutoramento	1 vez por semana durante o 2º semestre	Doutorando e orientador escolhido
	Horário de atendimento aos alunos do NEMPS	Definido pelos docentes de cada unidade curricular. Sugestão da direcção do NEMPS: 1 hora por semana.	Docentes e alunos NEMPS
<b>Apoio ao Docente</b>	Reuniões de áreas temáticas para coordenação de UCs	Sempre que necessário	Docentes
	Envio/Disponibilização de informação sempre que necessário	sempre que necessário ou solicitado	Docentes
	Preparação dos inquéritos de satisfação dos alunos DEISI	Janeiro e Junho 2019	Direcção e Professores
	Reuniões diversas com os docentes	Todo o ano	Direcção e Professores
<b>Outras atividades de Gestão</b>	Seriação de Candidatos de Mestrado	Calendário afixado pela reitoria	Comissão de seriação
	Creditação de Competências Académicas e Profissionais	Sempre que necessário	Comissão específica de creditação
	Aplicação de Transições Curriculares	Sempre que necessário	Comissão específica de creditação
	Workshop do NEMPS	19 de Junho de 2019	Docentes e alunos do NEMPS. Aberta a todos os docentes do DEISI.
	Entrega de propostas de tese de doutoramento	30 de Junho 2019 e 31 de Julho 2019.	Alunos; Orientador(a) da tese; Direcção do NEMPS
	Candidaturas a estágios em parceiros associados do NEMPS	Data a estipular na proposta de tese	Alunos; Orientador(a) da tese; Direcção do NEMPS
	Submissão de Novo Curso de Mestrado à A3ES	Até 15 Outubro	
	Submissão dos Relatórios de Autoavaliação a A3ES	até 15 de Dezembro	Docentes e Directores
	Solicitação e validação de FUCs	Julho e Setembro 2018	Direcção e Professores
	Solicitação e validação de RUCs	Setembro 2018	Direcção e Professores
	Esclarecimentos relativos a candidaturas licenciatura	Julho, Setembro e Outubro 2018	Direcção

TEMA	Atividade	Data/Período	Participantes
	Plano de atividades DEISI 2018/19	Setembro 2018	Direcção
	Relatório de atividades DEISI 2017/18	Outubro 2018	Direcção
	Entrevistas Maiores de 23	Maio, Junho, Julho, Setembro e Outubro 2018	Júri de entrevistas

## B.2 - Investigação

	Projeto/atividade	Data/Período	Participantes
Projetos em curso	UMOBILE: Universal Platform for Data Dissemination (2015-2018)	2015-2018	Paulo Mendes
	Proxemics Data Lab, UID/MULTI/04111/2016	2016-2018	Rute Sofia
	BEING: Behavior inference of human being via network mining	2018-2019	R. C. Sofia, L. Carvalho, D. Maniglia Silva
	NDN-IoT, Unified Communications in IoT	2017-2019	R. C. Sofia com Siemens AG Munique, Universidade Técnica de Munique
	COPELABS strategic project 2013- 2017 UID/MULTI/04111/2013	2013-2018	R. C. Sofia, membros COPELABS
Projetos a iniciar	Decentralized platform for Cloud of Clouds (FCT project, individual scientific stimulus)	2019-2023	P. Costa
	COPELABS Strategic vision 2019-2022	2019-2022	J. Rogado, R. Sofia, M. J. Damásio R. Ribeiro, M. Beko, P. Mendes, P. Alves, e restantes membros COPELABS
	MobFires, Communication Platform for People in Emergency Scenarios (FCT)	2018-2019	R. C. Sofia, D. Silva, P. Mendes, L. Carvalho
Projetos a propor	Unfied communications in IoT – FCT-CAPES	2019	R. C. Sofia, D. Maniglia, Univ Campinas
	Mob		
	EU-USA RIA on edge computing	2019-2022	R. C. Sofia
Outras atividades	FCT PhD Grant, L. Carvalho, NEMPS PhD	2019-2022	L. Carvalho, R. C. Sofia
	CAPES PhD grant, D. Maniglia, NEMPS PhD	2019-2022	D. Maniglia,, R. C, Sofia
	Projeto/atividade	Data/Período	Participantes

## B.3 - Disseminação & Eventos

### B.3.1. Publicações

Tipo	Título	Data	Formato (papel/digital)	Língua
Artigo Científico	D. Pedro, S. Tomic, L. Bernardo, M. Beko, P. Pinto, "Algorithms for Estimating the Location of Remote Nodes using Smartphones", submitted to IEEE Access.	2018/2018	Papel/Digital	Inglês
Artigo Científico	S. Tomic, M. Beko, M. Tuba, "A Linear Estimator for Network Localization Using Distance and Directional Data", submitted to IEEE Wireless Communications Letters.	2018/2018	Papel/Digital	Inglês
Artigo Científico	S. Tomic, M. Beko, "A Robust NLOS Bias Mitigation Technique for RSS-TOA-based Target Localization", submitted to IEEE Signal Processing Letters.	2018/2018	Papel/Digital	Inglês
Artigo Científico	K. Turbic, M. Beko, L. Correia, "A Channel Model for Polarized Off-Body Communications with Dynamic Users", to be submitted to IEEE Transactions on Wireless Communications	2018/2018	Papel/Digital	Inglês
Artigo Científico	K. Turbic, M. Beko, L. Correia, "A Mobility Model for Wearable Antennas Dynamic Users", submitted to IEEE Transactions on Wireless Communications. <a href="http://tele1.dee.fct.unl.pt/marko/kenan.pdf">http://tele1.dee.fct.unl.pt/marko/kenan.pdf</a>	2018/2018	Papel/Digital	Inglês
Artigo internacional em proceedings de conferência, Rank CORE B	Pascoal, Rui; Alturas, Bráulio; de Almeida, Ana; Sofia, Rute C. <u>A Survey of Augmented Reality: Making Technologies Acceptable in Outdoor Environments</u> inProc. CISTI 2018	2018-06	Papel/Digital	Inglês
Artigo internacional em proceedings de conferência, Rank CORE A	Tavares, Miguel; Aponte, Omar; Mendes, Paulo . <u>Named-data Emergency Network Services</u> . inProc ACM Mobisys 2018	2018-06	Papel/Digital	Inglês
Preprint, artigo internacional em revista IEEE, SciMago Q1	Dattagupta, Samrat; Sofia, Rute C. <u>Classification Model to Assist in Calibrating Relative Distance in Wireless</u> . UNDER SUBMISSION (Preprint)	2018-08	Papel/Digital	Inglês
Preprint, artigo internacional em revista IEEE, SciMago Q1	Dattagupta, Samrat; Sofia, Rute C.; Mendes, Paulo , <u>An MBR Classification Model for Pervasive Wireless Systems</u> UNDER SUBMISSION (preprint)	2018-08	Papel/Digital	Inglês
Artigo internacional em proceedings de conferência, Rank CORE A	Mendes, Paulo; Sofia, Rute C.; Tsaoussidis, Vassilis; Diamantopoulos, Sotiris; José Soares, <u>information-centric routing for opportunistic wireless networks</u> . inProc. ACM ICN 2018	2018-09	Papel/Digital	Inglês
Artigo internacional em proceedings de conferência, Rank CORE A	Godwin, Asaamoning; Mendes, Paulo, A Study for a Name-based Coordination of Autonomic IoT Functions, inProc. IEEE WiMob MobiEdge 2018	2018-09	Papel/Digital	Inglês
Book chapter	Rute C. Sofia, Liliana I. Carvalho., Francisco de Melo Pereira, Samrat Dattagupta.The	2019	Papel	Inglês



Tipo	Título	Data	Formato (papel/digital)	Língua
	Role of Smart Data in Inference of Human Behavior and Interaction. Book chapter. "Smart Data: State-of-the-Art and Perspectives in Computing and Applications". Editors:K.-C. Li, Q. Zhang. L. T. Yang, B. Di Martino. CRC Press, Taylor & Francis. (CRC Press, Taylor and Francis, USA, 2019)			
Preprint. IEEE magazine	L. Carvalho, R. C. Sofia, <u>Addressing Human Behavior Inference via Pervasive Sensing Platforms</u> . UNDER SUBMISSION	2018	Papel/digital	Inglês
Preprint, ACM magazine	R. Sofia et al., <u>An Overview on the Evolution of IoT Communication Approaches</u> . UNDER SUBMISSION	2018	Papel/digital	Inglês
Preprint, IEEE magazine	S. Dattagupta, R. Sofia, P. Mendes, <u>The Case for Memory-based Reasoning in Pervasive Wireless Networks</u> . UNDER SUBMISSION	2018	Papel/digital	Inglês
Pre-print. IEEE magazine	L. Carvalho, R. C. Sofia. <u>Pervasive Sensing in the Context of Social Well-Being</u> . UNDER SUBMISSION	2018	Papel/digital	Inglês
Preprint, IEEE magazine	R. C. Sofia, Guidelines Towards Information-driven Mobility Management. UNDER SUBMISSION	2018	Papel/digital	Inglês
Preprint. IEEE magazine	R. C. Sofia, P. Mendes, ICN applicability in IoT: the Need for Push-based communication	2018	Papel/digital	Inglês
Preprint., ACM Magazine	R. Pascoal, A. de Almeida, R. C. Sofia, A survey on augmented reality acceptance models in outdoor environments	2018	Papel/digital	Inglês
Preprint, ACM magazine	R. C. Sofia, P. Mendes, V. Tsaoussidis, S. Diamantopoulos, An exploration of interplanetary communication. UNDER SUBMISSION	2019	Papel/digital	Inglês
Special Issue ACM Magazine	R. Sofia, et al. Special issue on the evolution of network architectures for IoT . UNDER PREPARATION.	2019	Papel/digital	Inglês
Preprint, IEEE journal	D. Maniglia, R. C. Sofia, The role of contextualization in unified communications in IoT. UNDER PREPARATION	2019	Papel/digital	Inglês
Preprint, ACM conference	O. Aponte, R. Sofia, An analysis and validation of functions for autonomous mobility estimation. UNDER SUBMISSION	2018	Papel/digital	Inglês
Preprint, IEEE	J. Soares, R. C. Sofia. An analysis and evaluation of the publish/subscriber model for IoT	2019	Papel/digital	Inglês
Poster em Encontros Científicos Internacionais	[PS11] K. Turbic, L. Correia, M. Beko, "A Channel Model for Polarised Off-Body Communications with Dynamic Users", CA15104 IRACON TD(18)08011, Podgorica, Montenegro, October 1 - 3, 2018. XXXX	October 1 - 3, 2018	Papel/digital	Inglês
Patente	P. Montezuma, R. Dinis, <b>M. Beko</b> , "Apparatus for quantized linear amplification with nonlinear amplifiers", PCT/PT2018/000003, 2018, pending.	2018		Inglês

### B.3.2. Eventos

Evento	Tipo	Público alvo	Data/Período	Local	Organização
Ciclo de conferências “Tecnologia, Empresa e Sociedade”	Conferências	Estudantes 1º e 2º ciclo	Todas as 4ª feiras, de Outubro 2018 a Junho 2019	ULHT	DEISI
Tecweb	Conferências / Workshops / Concurso de Programação	Estudantes 1º ciclo	13 a 17 Maio 2019	ULHT	DEISI
Dia aberto	Atividades para alunos do secundário	Estudantes do secundário	Fevereiro 2019	ULHT	DEISI
Apresentação dos TFCs 18/19	Apresentações	Estudantes do 1º ciclo	Dezembro 2018, Fevereiro, Maio e Junho de 2019	ULHT	Coordenação de TFCs
CBRAINS	Anual – temas informáticos				
COPELABS OPEN DAY	Dia aberto	Público em geral	06.05.2019	COPELABS. Open Space	R. Sofia, A. Moura, D. Maniglia,, L. Carvalho, J. Soares
WORKSHOP NEMPS	Doutoramento de informática	Alunos de informática e docentes da ULHT/grupo COFAC e convidados fora ULHT	16 junho 2019	Sala U02 e open space da copelabs	Copelabs /NEMPS (Dir, alunos e secretariado)
<i>Dagstuhl seminar em IoT e arquitecturas de rede</i>	Seminário internacional com proceedings	Especialistas convidados (lista de 40 peritos internacionais)	Verão 2019, 4 dias	Wandern, Alemanha	R. Sofia, Intel USA, Frei Universitaet Berlin
<i>Dagstuhl seminar em mobile edge computing e redes autónomas</i>	Seminário internacional com proceedings	Especialistas convidados (lista de 40 peritos internacionais)	Verão 2019, 4 dias	Wandern, Alemanha	P. Mendes
<i>ACM ICN 2018</i>	Conferência internacional, Painel e Chair de tutoriais; Membros Comité Científico	Alunos, docentes, especialistas	20-22 Set 2018	Boston, USA	P. Mendes, R. Sofia
<i>IEEE Globecom2018</i>	Conferência internacional, Painel e Chair de tutoriais; Membros Comité Científico	Alunos, docentes, especialistas	9-13 Dezembro 2018	Abu Dhabi	P. Mendes
Cyber@Talks	Seminário empresarial sobre Cibersegurança	Alunos, docentes, especialistas de mercado	Outubro 2018	Universidade Lusófona	DEISI

Evento	Tipo	Público alvo	Data/Período	Local	Organização
PLAY YOUR IDEA 2019	Concurso de geração de ideias de projetos de inovação	Alunos e comunidade cívica	Fev 2019 a Maio 2019	Universidade Católica	PLAY/DEISI

## B.4 - Formação

### B.4.1. Formação Graduada

Grau	Curso	Data		Atividade específica	
		Início	Fim	Nome	Data
1º ciclo	Engenharia Informática (LEI)	24-09-18	31-07-2019	Pedro Alves	
1º ciclo	Informática de Gestão (LIG)	24-09-18	31-07-2019	Rui Ribeiro	
1º ciclo	Engenharia Informática, Redes e Telecomunicações (LEIRT)	24-09-18	31-07-2019	Marko Beko	
2º ciclo	Engenharia Informática e Sistemas de Informação (MEISI)	24-09-18	31-07-2019	José Rogado	
3ºCiclo	Programa de doutoramento em Informática – Novos Media e Sistemas Úbiquos (NEMPS)	22.11.2018	27.09.2019	Paulo Mendes	

### B.4.2. Formação não Graduada

Curso	Unidade Funcional e Direção	Público Alvo	Data		Parceria com	Obs.
			Início	Fim		
Segurança Informática e Ethical Hacking (PG)	LISS / DEISI / Rui Ribeiro	Estudantes e Profissionais da área	Out2018	Jan2019	Empresas do Setor	
MBA em Sistemas de Informação e Empreendedorismo (PG)	LISS / DEISI / Rui Ribeiro	Estudantes e Profissionais da área	Nov2018	Jun2019	Empresas do Setor	
IT Governace baseado em ITIL e ISO20000	LISS / DEISI / Rui Ribeiro	Estudantes e Profissionais da área	Jan2019	Mai2019	Empresas do Setor	
Liderança em Transformação Digital	LISS / DEISI / Rui Ribeiro	Estudantes e Profissionais da área	Fev2019	Abr2019	Empresas do Setor	

## B.5 - Extensão Universitária

Atividade	Descrição	Data/Período	Parceiros	Público alvo	Observações
Parcerias	Estágios	ano letivo	Várias empresas na área de TI	estudantes e empresas	
TFCs	Trabalhos finais de curso em âmbito empresarial	Ano lectivo	Várias empresas na área de TI	Estudantes e Empresas	
Play Incubadora	Incubadora da universidade Lusófona de desenvolvimento de projetos de indústrias criativas e tecnológicas	Ano civil	Startups incubadas com necessidades de desenvolvimentos aplicativos e de modelos de negócio	Estudantes, docentes e empresas	
ECIS – Enterprise Competence Center for Information Systems	Centro de competências de Desenvolvimento de software e projetos de consultoria na área de sistemas de informação	Ano civil	Mercado empresarial geral	Estudantes, docentes e empresas	



## **D - Considerações Finais**

No início do ano lectivo 2018/19 irá decorrer uma nova avaliação da A3ES relativa a todos os ciclos de estudos do DEISI (1º, 2º e 3º ciclos) que constituirá uma nova etapa na creditação do ensino do Departamento. Aproveitando esta ocasião, algumas alterações curriculares pontuais já identificadas serão efectuadas, no intuito de aumentar a qualidade e a coerência dos planos de estudos existentes.

Pretende-se criar um corpo fixo de docentes/investigadores contratados que conjuguem de uma forma mais eficiente a atividade docente com a de I&D no sentido de ir caminhando na direcção preconizada pelo DL 65/2018, no que diz respeito ao corpo docente dos cursos de ensino universitário.

Espera-se que a actividade a desenvolver em 2018/2019 venha intensificar uma maior disponibilidade de docentes investigadores com um vínculo reforçado com a ULHT o que permitirá dar um salto qualitativo e quantitativo no trabalho de I&D.