



# UNIVERSIDADE LUSÍADA - NORTE

## VILA NOVA DE FAMALICÃO

FUNDAÇÃO MINERVA - Cultura - Ensino e Investigação Científica

ENTREPRENEUR

IDEA

FORECAST

STRATEGY

**DOUTORAMENTO EM**

BUSINESS

SALES

**ENGENHARIA E**

FUNDING

**GESTÃO INDUSTRIAL**

MARKET

EXPENSES

CUSTOMER



# FACULDADE DE ENGENHARIAS E TECNOLOGIAS

## COORDENADOR DE CURSO

Prof. Doutor Rui Silva

### OBJECTIVOS

O principal objectivo do programa doutoral em Engenharia e Gestão Industrial é o de providenciar e desenvolver nos estudantes as competências necessárias para que possam responder ao mais alto nível aos desafios de competitividade, produtividade, qualidade e inovação no seio das organizações, produzindo conhecimento nas áreas em questão. Permitirá ainda a ampliação e aprofundamento das competências transmitidas nos segundos ciclos, em Engenharia, actualmente em funcionamento na Universidade Lusíada - Norte, Campus de Vila Nova de Famalicão: Mestrado em Engenharia e Gestão Industrial; Mestrado em Gestão de Operações; Mestrado em Gestão de Energia e Mestrado em Automação Industrial.

Pretende-se que este percurso formativo reforce as capacidades para que os estudantes possam autonomamente desenvolver, usando de capacidade crítica, projectos inovadores e que contribuam significativamente para esta área do conhecimento. Os estudantes devem também ser capazes de transmitir e coligir os seus conhecimentos e contribuições de acordo com os padrões de qualidade nacionais e internacionais.

### DESTINATÁRIOS

Mestres em Engenharia e Gestão Industrial e área afins. Detentores de um curriculum escolar, científico e/ou profissional reconhecido que ateste capacidades para realizar este 3º ciclo.

### ESTRUTURA CURRICULAR

#### 1º ano / 1º semestre

Seminário de Elaboração do Projecto de Investigação I | Seminário de Metodologias e Técnicas de Investigação | Seminário de Inovação e Desenvolvimento Sustentável | Seminário de Gestão da Qualidade | Seminário de Técnicas de Optimização e Análise Numérica

#### 1º ano / 2º semestre

Seminário de Elaboração do Projecto de Investigação II | Seminário de Métodos Qualitativos e Quantitativos de Investigação | Seminário de Gestão da Produção | Seminário de Análise de Investimento e Desenvolvimento de Novos Produtos | Seminário de Práticas Avançadas de Gestão

#### 2º ano

Preparação e Desenvolvimento da Tese I

#### 3º ano

Preparação e Desenvolvimento da Tese II

### DURAÇÃO

A duração do Doutoramento é de seis semestres.

### Informações

Universidade Lusíada - Norte  
Vila Nova de Famalicão  
Edifício da Lapa . 4760.108 Vila Nova de Famalicão  
T. 252 309 200 . F. 252 376 363

<http://www.fam.ulusiada.pt>  
e.mail: paulass@fam.ulusiada.pt