

# Ver Curso

[Voltar à minha pesquisa](#)[Voltar à lista geral](#)[Mais ...](#)

Criação: 2023/01/30 às 17:21 | Última alteração: 2025/03/20 às 15:46

[R/A-EF 1542/2011](#)[R/A-EF 1542/2011/AL01](#)[R/A-EF 1542/2011/AL02](#)[R/A-EF 1542/2011/AL03](#)

N.º Registo

R/A-Ef 1542/2011/AL03

Data de registo

2025-03-19

Estado do curso

Ativo

Alínea da ultima alteração

b

Tipo de curso

Licenciatura - 1º ciclo

Denominação

ENGENHARIA INFORMÁTICA

Denominação em Inglês

Informatics Engineering

ECTS

180

Duração

3 anos

Ministrado por

Faculdade de Ciências e Tecnologia - Universidade de Coimbra

Localidade de ministração

Coimbra

Processo de acreditação

Ativa

Processo: A3ES ACEF/2425/0209152

Data da decisão: 2025/03/06

Pelo período de: 6 anos

[Link ao processo de acreditação](#)

Código do curso

9119

CNAEF 2005

Engenharia, Indústrias Transformadoras e Construção-Engenharia e Técnicas Afins-Eletrónica e Automação

CNAEF 2013

Engenharia, indústrias transformadoras e construção-Engenharia e tecnologias afins-Eletrónica e automação

Percurso

Estrutura Curricular					180 ECTS
Área Científica	Sigla	ECTS			Peso
		Obrigatórios	Optativos		
			Mínimo	Máximo	
Informática Computer Science	INF COS	132	0	0	73.33%
Física Physics	FIS PHY	6	0	0	3.33%
Economia, Gestão e Ciências Sociais Economics, Management and Social Sciences	EGCS EMSS	6	0	0	3.33%
Matemática Mathematics	MAT MAT	36	0	0	20%
Total		180	0		

Plano de Estudos						
Duração	Op.	Unidades Curriculares	Sigla	Horas		ECTS
				Total	Contacto	
1º Ano				1620h	582h	60
Semestral 1ºS		<a href="#">Introdução à Programação e Resolução de Problemas</a>	INF	162h	58h ( O 2h TP 56h )	6
Semestral 2ºS		<a href="#">Arquitetura de Computadores</a>	INF	162h	56h ( TP 28h PL 28h )	6
Semestral 2ºS		<a href="#">Estatística</a>	MAT	162h	56h ( T 28h TP 28h )	6
Semestral 2ºS		<a href="#">Princípios de Programação Procedimental</a>	INF	162h	58h ( O 2h TP 56h )	6
Semestral 2ºS		<a href="#">Tópicos de Física Moderna</a>	FIS	162h	72h ( O 2h T 42h TP 28h )	6
Semestral 1ºS		<a href="#">Tecnologias da Informática e Computadores</a>	INF	162h	58h ( PL 28h O 2h TP 28h )	6
Semestral 1ºS		<a href="#">Estruturas Discretas</a>	MAT	162h	56h ( TP 56h )	6

## Plano de Estudos

Duração	Op.	Unidades Curriculares	Sigla	Horas		ECTS
				Total	Contacto	
Semestral 1ºS		<a href="#">Álgebra Linear e Geometria Analítica</a>	MAT	162h	56h ( TP 56h )	6
Semestral 1ºS		<a href="#">Análise Matemática I</a>	MAT	162h	56h ( TP 56h )	6
Semestral 2ºS		<a href="#">Análise Matemática II</a>	MAT	162h	56h ( TP 28h T 28h )	6
2º Ano				1620h	580h	60
Semestral 1ºS		<a href="#">Sistemas Operativos</a>	INF	162h	58h ( TP 28h O 2h PL 28h )	6
Semestral 2ºS		<a href="#">Comunicação Técnica</a>	EGCS	81h	30h ( TP 14h PL 14h O 2h )	3
Semestral 2ºS		<a href="#">Algoritmos e Estruturas de Dados</a>	INF	162h	58h ( TP 28h O 2h PL 28h )	6
Semestral 2ºS		<a href="#">Análise e Transformação de Dados</a>	INF	162h	58h ( O 2h TP 28h PL 28h )	6
Semestral 1ºS		<a href="#">Programação Orientada aos Objetos</a>	INF	162h	58h ( O 2h TP 56h )	6
Semestral 1ºS		<a href="#">Teoria da Informação</a>	INF	162h	58h ( TP 28h PL 28h O 2h )	6
Semestral 1ºS		<a href="#">Teoria da Computação</a>	INF	162h	58h ( TP 28h PL 28h O 2h )	6
Semestral 2ºS		<a href="#">Processos de Gestão e de Inovação</a>	EGCS	81h	30h ( O 2h PL 14h TP 14h )	3
Semestral 2ºS		<a href="#">Bases de Dados</a>	INF	162h	58h ( TP 28h O 2h PL 28h )	6
Semestral 2ºS		<a href="#">Redes de Comunicação</a>	INF	162h	58h ( TP 28h O 2h PL 28h )	6
Semestral 1ºS		<a href="#">Análise Matemática III</a>	MAT	162h	56h ( T 28h TP 28h )	6
3º Ano				1620h	580h	60
Semestral 2ºS		<a href="#">Fundamentos de Segurança Informática</a>	INF	162h	58h ( TP 28h O 2h PL 28h )	6
Semestral 1ºS		<a href="#">Sistemas Distribuídos</a>	INF	162h	58h ( TP 28h PL 28h O 2h )	6
Semestral 2ºS		<a href="#">Estratégias Algorítmicas</a>	INF	162h	58h ( PL 28h O 2h TP 28h )	6
Semestral 1ºS		<a href="#">Protocolos de Comunicação</a>	INF	162h	58h ( O 2h TP 28h PL 28h )	6
Semestral 1ºS		<a href="#">Sistemas de Informação</a>	INF	162h	58h ( TP 28h PL 28h O 2h )	6
Semestral 2ºS		<a href="#">Fundamentos de Inteligência Artificial</a>	INF	162h	58h ( PL 28h O 2h TP 28h )	6
Semestral 1ºS		<a href="#">Engenharia de Características para Aprendizagem Computacional</a>	INF	162h	58h ( O 2h TP 28h PL 28h )	6
Semestral 2ºS		<a href="#">Compiladores</a>	INF	162h	58h ( TP 28h PL 28h O 2h )	6
Semestral 1ºS		<a href="#">Engenharia de Software</a>	INF	162h	58h ( PL 28h T 28h O 2h )	6

## Plano de Estudos

Duração	Op.	Unidades Curriculares	Sigla	Horas		ECTS
				Total	Contacto	
Semestral 2ºS		<a href="#">Computação Gráfica Interativa</a>	INF	162h	58h ( O 2h PL 28h TP 28h )	6

T: Ensino teórico, TP: Ensino teórico-prático, PL: Ensino prático e laboratorial, TC: Trabalho de campo, S: Seminário, E: Estágio, OT: Orientação tutorial, O: Outro tipo de contacto,

N.º de diplomas

9

Limite máximo

^ Admissões	2025-03-06
190	

Vagas fixadas

^ Concurso Nacional de Acesso	2022/2023			
Concurso	Vagas para Regime Normal	Vagas para Regime Pós-Laboral	Vagas para Ensino à Distância	Vagas para Ensino em Inglês
CNA	145	--	--	--

Observações a divulgar ao público

ACREDITAÇÕES <span>1</span>	<a href="#">INFORMAÇÕES PARA DIVULGAÇÃO ANUAL</a> <span>0</span>	<a href="#">LIMITES</a> <span>1</span>	<a href="#">VAGAS</a> <span>0</span>	<a href="#">INSCRITOS</a> <span>0</span>
<a href="#">DIPLOMADOS</a> <span>0</span>				

A exibir 1 até 1 de 1 registos

1 Mostrando 10 registos

ID	Parceiro	↑↓ Processo	Decisão	Período	De	↑↓	Exportar
12447	A3ES	ACEF/2425/0209152	Com Acreditação	6 anos	2025/07/31		

A exibir 1 até 1 de 1 registos

1 Mostrando 10 registos

Topo

Cofinanciado por:

