

Curso

Voltar à minha pesquisa

R/A-EF 2840/2011/AL02	R/A-EF 2840/2011/AL03	R/A-EF 2840/2011/AL04	R/A-EF 2840/2011/AL05
-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

Informática - Licenciatura - 1º ciclo

Estado do curso

Ativo

INFORMAÇÃO GERAL	ESTRUTURA CURRICULAR E PLANO DE ESTUDOS	ACREDITAÇÃO
------------------	---	-------------

Percurso(s)

^ (Percurso Geral)

180 ECTS

Estrutura Curricular					
Área Científica	Sigla	ECTS			Peso
		Obrigatórios	Optativos		
			Mínimo	Máximo	
Informática	INF	138	6	6	80%
Gestão	GES	0	6	6	3.33%
Matemática	MAT	24	0	0	13.33%
Livre	LIV	0	6	6	3.33%
Total		162	18		

Plano de Estudos						
Duração	Op.	Unidades Curriculares	Sigla	Horas		ECTS
				Total	Contacto	
1º Ano				1680h	600h	60
Semestral 1ºS		Álgebra	MAT	168h	60h (T 30h TP 30h)	6
Semestral 1ºS		Competências Transversais	INF	168h	60h (TP 15h PL 30h S 15h)	6
Semestral 1ºS		Introdução à Programação	INF	168h	60h (TP 30h PL 30h)	6
Semestral 1ºS		Matemática Discreta	MAT	168h	60h (T 30h TP 30h)	6
Semestral 1ºS		Tecnologias de Computadores	INF	168h	60h (TP 30h PL 30h)	6
Semestral 2ºS		Algoritmos e Estruturas de Dados	INF	168h	60h (TP 30h PL 30h)	6
Semestral 2ºS		Cálculo	MAT	168h	60h (T 30h TP 30h)	6
Semestral 2ºS		Laboratório de Sistemas Ciber-físicos	INF	168h	60h (TP 15h PL 45h)	6

Plano de Estudos						
Duração	Op.	Unidades Curriculares	Sigla	Horas		ECTS
				Total	Contacto	
Semestral 2ºS		Multimédia	INF	168h	60h (TP 30h PL 30h)	6
Semestral 2ºS		Redes de Computadores	INF	168h	60h (TP 30h PL 30h)	6
2º Ano				1680h	600h	60
Semestral 1ºS		Análise e Desenho de Software	INF	168h	60h (TP 30h PL 30h)	6
Semestral 1ºS		Interação Pessoa-Máquina	INF	168h	60h (TP 30h PL 30h)	6
Semestral 1ºS		Probabilidades e Estatística	MAT	168h	60h (T 30h PL 30h)	6
Semestral 1ºS		Programação Centrada em Objetos	INF	168h	60h (TP 30h PL 30h)	6
Semestral 1ºS		Sistemas Operativos	INF	168h	60h (TP 30h PL 30h)	6
Semestral 2ºS		Bases de Dados	INF	168h	60h (TP 30h PL 30h)	6
Semestral 2ºS		Computação Distribuída e em Nuvem	INF	168h	60h (TP 30h PL 30h)	6
Semestral 2ºS		Inteligência Artificial	INF	168h	60h (T 30h PL 30h)	6
Semestral 2ºS		Sistemas de Informação	INF	168h	60h (TP 30h PL 30h)	6
Semestral 2ºS		Tecnologias Web	INF	168h	60h (TP 30h PL 30h)	6
3º Ano				1680h	665h	60
Semestral 1ºS		Aprendizagem Computacional	INF	168h	60h (T 22.5h PL 37.5h)	6
Semestral 1ºS		Engenharia de Software	INF	168h	60h (T 30h PL 30h)	6
Semestral 1ºS	Sim	Optativa I	INF	168h	0h	6
		Leque de Escolha:				
		Laboratório em Sistemas Inteligentes		168h	60h (TP 15h PL 45h)	6
		Visualização de Dados		168h	60h (PL 30h TP 30h)	6
Semestral 1ºS	Sim	Optativa II	GES	168h	60h (T 30h TP 30h)	6
Semestral 1ºS		Programação Web	INF	168h	60h (TP 30h PL 30h)	6
Semestral 2ºS		Estágio	INF	504h	305h (S 15h E 290h)	18
Semestral 2ºS	Sim	Optativa III	LIV	168h	60h (TP 30h PL 30h)	6
Semestral 2ºS		Projeto Integrador	INF	168h	60h (PL 30h S 30h)	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

AD: Assíncrono a distância , SD: Síncrono a distância