

Programação Web, Dispositivos e Aplicações Móveis (PBL)

LEEC

UC do curso TeSP	Ano/Sem.	ECTS	UC da Licenciatura AFIM	Ano/Sem.	ECTS
Estágio	2º/2ºS	30	Introdução à Engenharia Eletrotécnica	1º/1º	3
Introdução às Redes de Computadores	1º/2ºT	3	Redes de Computadores	3º/1º	6
Projeto de Controlo de um Equipamento	1º/3ºT	8			
Fundamentos de Programação e Algoritmos	1º/2ºT	3	Introdução à Programação	1º/1º	6
Projeto de Controlo de um Equipamento	1º/2ºT	8			
Sistemas de Gestão de Bases de Dados	1º/1ºT	3	Projeto de Bases de Dados	3º/1º	6
Projeto Web IoT	1º/1ºT	8			
Programação de Microcontroladores	1º/3ºT	3	Microprocessadores	2º/2º	6
Projeto de Integração de Sistemas	2º/1ºS	15			
Fundamentos de Programação Orientada a Objetos	1º/3ºT	3	Programação Orientada a Objetos	1º/2º	6
Projeto de Controlo e Monitorização Remota	1º/3ºT	8			
Gestão e Empreendedorismo	2º/1ºS	3	Introdução à Gestão Empresas	3º/2º	3

Total de ECTS Creditados:

R. de Eletrónica e Computadores **36**
R. de Mobilidade Elétrica e Energias Renováveis **12**

Tecnologias e Programação de Sistemas de Informação

LEEC

UC do curso TeSP	Ano/SEM.	ects	UC da Licenciatura AFIM	Ano/Sem.	ects
Algoritmos e Fundamentos de Programação	1º/1º	9	Introdução à Programação	1º/1º	6
Elementos de Matemática I	1º/1º	6	Matemática I	1º/1º	6
Elementos de Matemática II	1º/2º	6			
Programação Orientada por Objetos	1º/2º	6	Programação Orientada a Objetos	1º/2º	6
Bases de Dados	1º/2º	6	Projeto de Bases de Dados	3º/1º	6
Gestão de Empresas e Comportamento Organizacional	1º/2º	6	Introdução à Gestão Empresas	3º/2º	3
			Comportamento Organizacional e Gestão de Equipas	1º/1º	3

Total de ECTS Creditados:

R. de Eletrónica e Computadores **30**
R. de Mobilidade Elétrica e Energias Renováveis **18**

Anibal Valido

22/07/2020
O Presidente do Conselho Técnico-Clntffico
da ESTSetúbal/IPS
(Anibal Valido)