

Regras Gerais: Só poderão obter creditação os alunos que concluíram o CET
Só são creditadas se as UF's do CET tiverem sido realizadas por frequência (e não por equivalência anterior)

CET	Unidade(s) de Formação do CET	ECTS	Classificação	<=>	LICENCIATURA	Unidade(s) Curricular(es) da Lic.	ECTS	Classificação
Vários	Elementos de Comportamento Organizacional	1,5	A	Bloco	LEACI;LEM;LTB; LTE; LEI; LEEC	Inovação e Empreendedorismo	3	(A+B+C) / 3
	Organização e Gestão de Empresas	1	B					
	Estágio	24	C					
Vários	Elementos de Comportamento Organizacional	1,5	A	Bloco	LTGI	Comportamento Organizacional e Liderança	4	(A+B) / 2
	Estágio	24	B					
Vários	Organização e Gestão de Empresas	1	A	Bloco	LTGI	Introdução à Gestão	4	(A+B) / 2
	Estágio	24	B					
Vários	Inglês ou Inglês Técnico	1	A	Bloco	LTGI	Inglês Empresarial	4	(A+B) / 2
	Estágio	24	B					
SEC	Electrónica Analógica	5	A	Bloco	LEEC;LTE	Electrónica I / Electrónica	6	(A+B+C) / 3
	Projecto Final	6,5	B		LTB	Electrónica Analógica	6	(A+B+C) / 3
	Desenho e Oficinas de Electrónica	2,5	C		LEEC	Projeto em Desenho de Sistemas Eletrónicos	6	(A+B+C) / 3
	Teoria de Circuitos e Sinais	2,5	D		LEACI	Introdução à Electrónica	6	(A+B+C) / 3
					LEACI;LEM; LTB	Eletrotecnia	6	(A+B+D) / 3
SEC	Sistemas Digitais	4,5	A	Bloco	LEEC	Sistemas Digitais I	6	(A+B+C+D) / 4
	Microprocessadores	4,5	B		LEEC; LEACI	Microprocessadores	6	(A+B+C+D) / 4
	Lógica Programável	2,5	C		LEI	Arquitetura Computacional e Microprocessadores	6	(A+B+C+D) / 4
	Instalação e Manutenção de PC's	1,5	D					
SEC	Projecto Final	6,5	A	Bloco	LEEC	Introdução à Engenharia Eletrotécnica	3	(A+B) / 2
	Estágio	24	B					
Electromedicina	Electrónica	2	A	Bloco	LEEC;LTE	Electrónica I / Electrónica	6; 6	(A+B+C+D+E) / 5
	Electrónica de Potência	1,5	B		LEACI	Introdução à Electrónica	6	(A+B+C+D+E) / 5
	Sensores e Transdutores	2	C					
	Física - Fundamentos de Electromagnetismo	1	D					
	Segurança de Equipamentos de Electromedicina	0,5	E					
EPSRC	Termodinâmica	5	A	Bloco	LEM	Introdução à Engenharia Mecânica	3	(B+G) / 2
	Mecânica dos Fluidos	4,5	B		LEM;LTE	Termodinâmica	6	(8,5A+1,5G) / 10
	Sistemas de Climatização	5	C		LTE; LTAM	Mecânica dos Fluidos	6	(8B+2G) / 10
	Refrigeração	5	D		LEM	Climatização e Refrigeração	6	(C+D) / 2
	Desenho Técnico	3	E		LEM	Desenho Mecânico I	3	(E+F) / 2
	Desenho Mecânico	3	F		LTE	Desenho Geral	3	(E+F) / 2
	Estágio	24	G					
EPSRC	Termodinâmica	5	A	Bloco	LTAM	Termodinâmica	6	(8,5A+1,5B) / 10
	Estágio	24	B					
EPSRC	Termodinâmica	5	A	Bloco	LEACI	Termodinâmica e Fluidos	6	(A+B) / 2
	Mecânica dos Fluidos	4,5	B					
EPSRC	Termodinâmica	5	A	Bloco	LTGI	Aplicações de Física	7	(3A+3B+4C) / 10
	Mecânica dos Fluidos	4,5	B					
	Introdução à Mecânica	1	C					
EPSRC	Desenho Técnico	3	A	Bloco	LTGI	Desenho Industrial	4	(8A+2B) / 10
	Desenho Mecânico	3	B					
AII	Introdução ao CET	5	A	Bloco	LEACI	Introdução a EACI	6	(A+B) / 2

Regras Gerais: Só poderão obter creditação os alunos que concluíram o CET
Só são creditadas se as UF's do CET tiverem sido realizadas por frequência (e não por equivalência anterior)

CET	Unidade(s) de Formação do CET	ECTS	Classificação	<=>	LICENCIATURA	Unidade(s) Curricular(es) da Lic.	ECTS	Classificação
	Estágio	24	B					
AII	Sistemas e Circuitos Eléctricos	6,5	A	Bloco	LEACI;LEM	Eletrotecnia	6	A
	Introdução ao CET	5	B		LTGI	Aplicações de Eletrotecnia	7	(4A+B) / 5
					LEEC; LTE	Eletrotecnia I / Eletrotecnia Aplicada	6	A
AII	Automação 1	4	A	Bloco	LEACI;LTE	Automação	6	(A+B) / 2
	Automação 2	4	B		LTGI	Automação Industrial	7	(A+B) / 2
	Sistemas de Controlo e Robótica	3	C		LEM	Automação e Robótica	3	(A+B+C)/3
AII	Instrumentação	4	A	Bloco	LEACI	Instrumentação I	6	(A+B) / 2
	Complementos de Instrumentação	4	B		LEI	Instrumentação Industrial	6	(A+B) / 2
					LTE; LEEC	Instrumentação e Medida	6	(A+B) / 2
					LEM	Sensores e Atuadores	3	(A+B) / 2
TPSI	Algoritmos	3	A	Bloco	LEI	Introdução a Programação Orientada por Objetos	6	(A+B) / 2
	Linguagens de Programação	5	B		LTGI	Introdução à Programação de Computadores	4	(A+B) / 2
					LEEC;LEM;LEACI	Introdução à Programação	6	(A+B) / 2
					LTB	Programação	6	(A+B) / 2
TPSI	Análise de Sistemas e Bases de Dados	4	A	Bloco	LEI;LEEC	Bases de Dados / Projeto de Bases de Dados	6; 6	(2A+B) / 3
	Programação Web	5	B		LTB	Bases de Dados e Análise de Informação	6	(2A+B) / 3
TPSI	Programação Web	5	A	Bloco	LEI	Introdução à Programação para a Web	3	A
TPSI	Programação Web	5	A		LTB	Telemedicina	6	(A+B)/2
	Linguagens de Programação	5	B					
TPSI	Introdução aos Sistemas de Informação	1	A	Bloco	LTGI	Sistemas de Informação	7	(2A+B) / 3
	Projecto de Sistemas de Informação	5,5	B					
TR	Electrónica Analógica	5	A	Bloco	LEEC	Electrónica I	6	(A+B) / 2
	Análise de Circuitos e Sinais	2,5	B		LTE	Electrónica	6	(A+B) / 2
					LEACI	Introdução à Electrónica	6	(A+B) / 2
TR	Sistemas Lógicos	5	A	Bloco	LEEC	Sistemas Digitais I	6	(2A+B) / 3
	Microcontroladores	2,5	B		LEI	Arquitetura Computacional e Microprocessadores	6	(2A+B) / 3
TR	Projecto de Sistemas de Telecomunicações	2,5	A	Bloco	LEEC	Introdução à Engenharia Eletrotécnica	3	(A+B) / 2
	Estágio	24	B					
TR	Redes de Computadores	5	A	Bloco	LEEC;LEI	Redes de Computadores	6	(2A+B) / 3
	Ambientes Operativos e Serviços de Rede	2,5	B					

Regras Gerais: Só poderão obter creditação os alunos que concluíram o CET
Só são creditadas se as UF's do CET tiverem sido realizadas por frequência (e não por equivalência anterior)

CET	Unidade(s) de Formação do CET	ECTS	Classificação	<=>	LICENCIATURA	Unidade(s) Curricular(es) da Lic.	ECTS	Classificação
IEMA	Estágio	24	A	Bloco	LEEC	Introdução à Engenharia Eletrotécnica	3	(A+B) / 2
	Elementos Comportamento Organizacional	1,5	B					
IEMA	Electrotecnicia	6	A	Bloco	LEEC;LTE LEACI;LEM	Eletrotecnicia I / Eletrotecnicia Aplicada Eletrotecnicia	6 6	(6A+B) / 7 (6A+B) / 7
	Fundamentos Electromagnetismo	1	B					
IEMA	Materiais, Equipamentos e Esquemas Eléctricos	2,5	A	Bloco	LEEC;LTE	Equipamentos e Esquemas Eléctricos	6	(2A+B) / 3
	Equipamentos Electromecânicos	4	B					
IEMA	Manutenção	3	A	Bloco	LTE	Manutenção	6	(3A+B+C) / 5
	Equipamentos Electromecânicos	4	B					
	Estágio	24	C					
IEMA	Electrotecnicia	6	A	Bloco	LTGI	Aplicações de Electrotecnicia	7	(3A+B) / 4
	Estágio	24	B					
IEMA	Desenho e Tecnologia	5	A		LTGI	Desenho Industrial	4	A
GOA	Desenho Técnico	3	A	Bloco	LEM LEM LTGI	Introdução à Engenharia Mecânica Desenho Mecânico I Desenho Industrial	3 3 4	(A+C)/2 (2A+B) / 3 (2A+B) / 3
	Estágio	24	B					
	Acompanhamento, Intervenção Oficial e Controlo da Qualidade	2	C					
GOA	Tecnologia Mecânica	3	A	Bloco	LEM LTGI LTGI	Tecnologia Mecânica I Tecnologia Mecânica Manutenção e Gestão de Equipamentos	6 7 7	(2A+B) / 3 (2A+B) / 3 (B+2C+D) / 4
	Tecnologia Automóvel	6	B					
	Manutenção Preventiva e Corretiva	2	C					
	Planeamento Oficial	2	D					
GOA	Relacionamento Interpessoal e Liderança	2	A	Bloco	LTGI	Comportamento Organizacional e Liderança	4	(A+B) / 2
	Estágio	24	B					
QAlim	Química	4	A	Bloco	LEM;LEACI;LTE; LTAM	Química	6	(A+B) / 2
	Bioquímica	2	B					
QAlim	Microbiologia Alimentar	4	A	Bloco	LTAM	Microbiologia Ambiental	6	(A+B) / 2
	Conservação de Alimentos	4	B					
QAlim	Análises Químicas	5	A	Bloco	LTAM	Métodos de Análises Ambientais	6	(A+B) / 2
	Processamento de Alimentos	3,5	B					
QAlim	Qualidade, Ambiente e Segurança	2	A	Bloco	LTE; LTAM LTGI LEM	Qualidade, Ambiente e Segurança Qualidade e Segurança Técnicas e Sistemas de Qualidade, Ambiente e Segurança	6 4 6	(A+B+C) / 3 (A+B+C) / 3 (A+B+C) / 3
	Segurança Alimentar	4	B					
	Estágio	24	C					
QAlim	Processos e Operações Unitárias	2	A	Bloco	LTGI	Processos Tecnológicos	7	(A+B+C) / 3
	Processamento de Alimentos	3,5	B					
	Conservação de Alimentos	4	C					
QAmb	Química	5	A	Bloco	LEM;LEACI;LTE; LTAM	Química	6	A
QAmb	Microbiologia Ambiental	4	A	Bloco	LTAM	Microbiologia Ambiental	6	(A+B) / 2
	Gestão de Resíduos	3	B					
QAmb	Análises Ambientais	5	A	Bloco	LTAM	Métodos de Análises Ambientais	6	(A+B) / 2
	Tratamento de Águas e Efluentes	3,5	B					

Regras Gerais: Só poderão obter creditação os alunos que concluíram o CET
Só são creditadas se as UF's do CET tiverem sido realizadas por frequência (e não por equivalência anterior)

CET	Unidade(s) de Formação do CET	ECTS	Classificação	<=>	LICENCIATURA	Unidade(s) Curricular(es) da Lic.	ECTS	Classificação
QAmb	Qualidade, Ambiente e Segurança	2	A	Bloco	LTE;LTAM	Qualidade, Ambiente e Segurança	6	(A+B+C) / 3
	Segurança e Higiene no Trabalho	1,5	B		LTGI	Qualidade e Segurança	4	(A+B+C) / 3
	Estágio	24	C		LEM	Técnicas e Sistemas de Qualidade, Ambiente e Segurança	6	(A+B+C) / 3
QAmb	Tratamento de Águas e Efluentes	3,5	A	Bloco	LTGI	Tecnologias Ambientais	4	(A+B) / 2
	Poluição do Ar	2	B					

Regras Gerais: Só poderão obter creditação os alunos que concluíram o CET
Só são creditadas se as UF's do CET tiverem sido realizadas por frequência (e não por equivalência anterior)

CET	Unidade(s) de Formação do CET	ECTS	Classificação	<=>	LICENCIATURA	Unidade(s) Curricular(es) da Lic.	ECTS	Classificação
DPCM	Desenho Técnico	3	A	Bloco	LEM	Desenho Mecânico I	3	(2A+B) / 3
	Estágio	24	B					
DPCM	Introdução à Mecânica	1	A	Bloco	LEM;LTE	Mecânica	6	(2A+5B+3C) / 10
	Mecânica Geral	3	B		LEEC	Mecânica	6	(2A+5B+3C) / 10
	Projecto Assistido por Computador	3	C		LEACI	Mecânica	6	(2A+5B+3C) / 10
DPCM	Materiais	3	A	Bloco	LEM	Materiais	6	(3A+2B) / 5
	Resistência dos Materiais	3	B					
DPCM	Desenho Mecânico	3	A	Bloco	LEM	Desenho Mecânico II	6	(A+B) / 2
	Desenho de Máquinas	3	B					
DPCM	Elementos de Máquinas	3	A	Bloco	LEM	Introdução à Engenharia Mecânica	3	(A+B) / 2
	Projeto Final	3,5	B					
DPCM	Desenho Técnico	3	A	Bloco	LTGI	Desenho Industrial	4	(4A+B) / 5
	Desenho Mecânico	3	B					
DPCM	Introdução à Mecânica	1	A	Bloco	LTGI	Aplicações de Física	7	(2,5A+5B+2,5C) / 10
	Mecânica Geral	3	B					
	Resistência dos Materiais	3	C					
DPCM	Tecnologia Mecânica	3	A	Bloco	LTGI	Tecnologia Mecânica	7	(5A+2,5B+2,5C) / 10
	Desenho de Máquinas	3	B					
	Materiais	3	C					
DPCM	Desenho Técnico	3	A	Bloco	LEACI	Introdução a EACI	6	(3A+2B) / 5
	Estágio	24	B					
DPM	Algoritmos	3	A	Bloco	LEI	Introdução a Programação Orientada por Objetos	6	(A+B) / 2
	Programação Multimédia	3	B		LTGI	Introdução à Programação de Computadores	4	(A+B) / 2
						LEEC;LEM;LEACI	Introdução à Programação	6
DPM	Comportamento Humano das Organizações	1	A	Bloco	LTGI	Comportamento Organizacional e Liderança	4	(A+B) / 2
	Estágio	24	B					