

TÉCNICO DE ELETRÓNICA, AUTOMAÇÃO E COMANDO



Componentes de Formação	Disciplinas	Total de horas (3 anos)
Sociocultural	Português	320
	Inglês	220
	Área de Integração	220
	Educação Física	140
	TIC	100
Subtotal		1000
Científica	Matemática	300
	FQ	200
	Subtotal	500
Técnica	Organizado em UFCDs	1200
	Eletricidade e Eletrónica	
	Tecnologias Aplicadas	
	Automação e Computadores	
Subtotal		1200
Formação em Contexto Trabalho		600
TOTAL DE HORAS DO CURSO		3300

O que aprendes

- Instalar, manter e reparar sistemas elétricos, eletrónicos e de automação em contextos industriais;
- Montar, reparar e fazer a manutenção de automatismos industriais;
- Instalar e configurar redes de automação e de telecomunicações;
- Realizar instalações elétricas;
- Operar com instrumentação de medida e controlo;
- Elaborar esquemas elétricos, pneumáticos e hidráulicos utilizando software específico.



Saídas Profissionais

- Técnico de Eletrónica em empresas de telecomunicações, automação e comando e da área da robótica e domótica
- Técnico de Robots Industriais
- Técnico de Electromedicina

No IPE

- Projeto “Preparação para Exames Nacionais” ao longo do Curso;
- Protocolo Instituto Politécnico de Leiria e de Setúbal;
- FCT em empresas de referência;
- Aulas de preparação/revisões para a realização de exames nacionais;
- IMM;
- ACC.