

TÉCNICO/A DE GESTÃO E PROGRAMAÇÃO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

CURSO PROFISSIONAL

PERFIL DE SAÍDA

O Técnico de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos é o profissional qualificado apto a realizar, de forma autónoma ou integrado numa equipa, atividades de conceção, especificação, projeto, implementação, avaliação, suporte e manutenção de sistemas informáticos e de tecnologias de processamento e transmissão de dados e informações.

REQUISITOS

O 9.º ano de escolaridade ou formação equivalente e idade não superior a 19 anos à data de início do ano escolar.

CERTIFICAÇÃO ESCOLAR E PROFISSIONAL

Confere o diploma de conclusão do ensino secundário (12.º ano) bem como o nível IV de qualificação. Possibilidade de ingressar no mercado de trabalho como técnico ou de prosseguimento de estudos.

PLANO DE ESTUDOS

Formação Sociocultural

Português; Área de Integração (AI); Língua Estrangeira I, II ou III; Tecnologias de Informação e Comunicação (TIC); Educação Física

Formação Científica

Matemática; Física e Química

Formação Técnica/Tecnológica

Sistemas Operativos; Arquitetura de Computadores; Redes de Comunicação; Programação e Sistemas de Informação; Formação em Contexto de Trabalho (FCT)

FORMAÇÃO EM CONTEXTO DE TRABALHO (FCT)

A Formação em Contexto de Trabalho (FCT) integra um conjunto de atividades profissionais desenvolvidas sob coordenação e acompanhamento da escola, que visam a aquisição ou o desenvolvimento de competências técnicas, relacionais e organizacionais relevantes para o perfil profissional visado pelo curso. A FCT realiza-se em empresas ou noutras organizações, sob a forma de experiências de trabalho por períodos de duração variável ao longo da formação, ou sob a forma de estágio em etapas intermédias ou na fase final do curso.

PROVA DE APTIDÃO PROFISSIONAL (PAP)

A Prova de Aptidão Profissional (PAP) consiste na apresentação e defesa, perante um júri, de um projeto, consubstanciado num produto, material ou intelectual, numa intervenção ou numa atuação, consoante a natureza dos cursos, bem como do respetivo relatório final de realização e apreciação crítica, demonstrativo de conhecimentos e competências profissionais adquiridas ao longo da formação e estruturante do futuro profissional do aluno.