

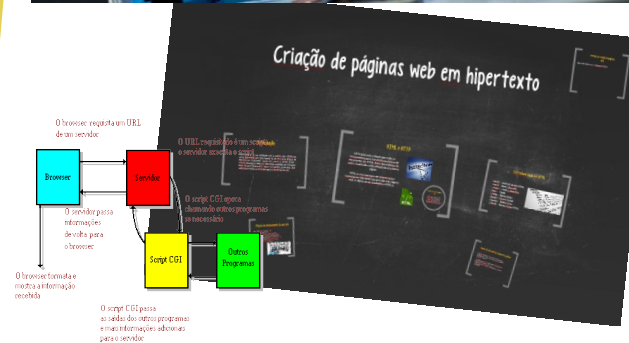
Objetivos

O curso Técnico/a de Informática—Sistemas qualifica o profissional que, de uma forma autónoma ou integrado numa equipa, realiza atividades de conceção, especificação, projeto, implementação, avaliação, suporte e manutenção de sistemas informáticos e de tecnologias de processamento e transmissão de dados e informações.



Duração

O Curso tem a duração de 3 anos letivos com um número total de 3300 horas, repartidas equitativamente pelos 3 anos, com 600 horas de estágio. A conclusão do Curso Profissional permite o ingresso no mundo do trabalho, prosseguimento de estudos, formação num Curso de Especialização Tecnológica (nível 5) ou o acesso ao ensino superior, mediante o cumprimento dos requisitos previstos no regulamento do acesso ao ensino superior.



Escola Secundária de Gago Coutinho

Largo Heróis da Aviação

2615-205 Alverca do Ribatejo

Tel. 21 958 75 30

direcao@esgc.pt

Www.esgc.pt



Escola Secundária de
Gago Coutinho

Técnico/a de
Informática
Sistemas



Atividades fundamentais a desempenhar:

- ◆ Efetuar a instalação, configuração e manutenção de computadores, periféricos, redes locais e sistemas operativos e utilitários, de acordo com as necessidades dos utilizadores e a fim de otimizar o funcionamento dos mesmos.
- ◆ Proceder à instalação, configuração e parametrização de aplicações de gestão empresarial, tendo em conta o plano de instalação, os requisitos funcionais e o plano de acessos adequados ao cliente ou serviço, utilizando o software adequado, nomeadamente, utilizando ferramentas aplicacionais como o processamento de texto, folha e cálculo e apresentação gráfica.
- ◆ Proceder à gestão administração de bases de dados, a fim de implementar um sistema de informação numa organização ou empresa, tendo em conta os sistemas informáticos adequados.
- ◆ Desenvolver e implementar sistemas de Intranet e Internet , com recurso ao hipertexto, hipermédia e acesso a bases de dados.



Plano de Formação

Disciplinas	Carga Horária
Português	320
Língua Estrangeira (Inglês)	220
Área de Integração	220
Téc. da Informa. e Comunicação	100
Educação Física	140
Matemática	300
Física e Química	200
Aplicações Informáticas	200
Arquitetura de Computadores	250
Redes de Comunicação	250
Programação e Sistemas de Informação	500
Form. em Contexto de Trabalho	600

Saídas Profissionais

O carácter abrangente e a forte componente técnica do atual plano de estudos permitem a formação de profissionais versáteis, passíveis de se enquadrarem num leque variado de perfis profissionais, entre os quais:

- Analista Programador;
- Técnico de Redes;
- Técnico de Software e Hardware;
- Administrador de Sistemas e Redes;
- Gestor de Sistemas Informáticos;
- Técnico de Sistemas de Exploração;
- Vendedor de produtos informáticos;
- Formador.

