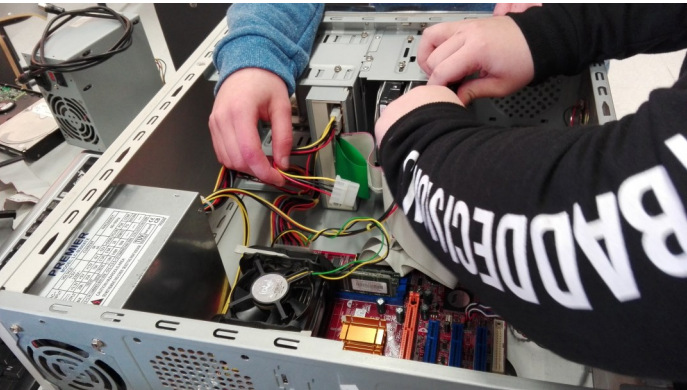




Um Curso à tua Medida



Inscrições

Na Escola Básica e Secundária D. João V

- ☐ Diretores(as) de Turma
- ☐ Secretaria
- ☐ Serviço de Psicologia e Orientação (Espaço+)

Transportes



- ⊗ **Carris:** 711, 746, 764 e 767
- ⊗ **Rodoviária :** 162, 109 e 185 (ligação ao metro)
- ⊗ **Comboio:** Estação Damaia/Stª Cruz Damaia
- ⊗ **Metro:** Estação da Reboleira

Rua Maria Lamas
2720-364 Damaia Amadora
Tel: 214 906 460
E-mail: esdjvsec@gmail.com
www.aedjv.pt



Escola Básica e Secundária D. João V

Curso Técnico(a) de Sistemas de Computação e Redes



Criar Oportunidades para Um Futuro com Sucesso

Descrição Geral

O/A Técnico de Informática é o profissional que fica qualificado para efetuar a instalação, a configuração e a manutenção de computadores, redes informáticas e dos equipamentos de apoio à estrutura de redes. Procede à implementação dos níveis de segurança adequados, realiza a otimização do seu funcionamento e respeita as normas de higiene, saúde e segurança no trabalho.



Cronograma (Horas)

	Horas (3 anos)	Horas (3 anos)	Horas (3 anos)	Horas (3 anos)	Horas (3 anos)	Horas (3 anos)
Componente Científica	200	300				
Componente Sociocultural	320	220	220	100	140	
3º Ano	100	100	50	100	300	
2º Ano	100	50	100	100	300	
1º Ano	100	100	75	225		
Componente Tecnológica	Redes de Comunicação	Computadores e Segurança	Administração de Sistemas e Serviços	Linux: Administração e Serviços	Estágio	

Atividades Principais/Saídas

- ◊ Efetuar a instalação, a configuração, a gestão e manutenção de redes informáticas e equipamentos de redes, tendo em conta as técnicas e procedimentos subjacentes à arquitetura, ao planeamento e ao projeto da rede, de forma a garantir o seu correto e seguro funcionamento;
- ◊ Realizar a instalação, a configuração e a manutenção de computadores, periféricos, redes locais, servidores (e-mail, Web, proxy, firewall, etc) sistemas operativos (baseados em Windows e Linux), aplicações e utilitários, de acordo com as necessidades das organizações e dos seus utilizadores a fim de otimizar o funcionamento das mesmas;
- ◊ Configurar, administrar e utilizar software de gestão de redes informáticas, administração de contas de utilizadores e servidores de rede.