



INSCRIÇÕES

- . Segunda e quinta-feira:
09h00-12h00 e 14h00-16h30
- . Segunda-feira: 18h00-20h30

DOCUMENTAÇÃO

- . Documento de identificação válido
- . Número de Identificação Fiscal
- . Certificado de habilitações escolares
(original)

CEFC

Rua Conde de Ficalho nº4/4B 1700-114 Lisboa

Autocarros

755 (Av. Rodrigo da Cunha)
705, 708 e 722 (Av. Gago Coutinho / Av. Rodrigo da Cunha)

Metro

Alvalade ou Areeiro (20 min a pé)

Contactos

Tel. 218 413 015
cefc@scml.pt

CEFC

Centro de Educação
Formação e Certificação

CURSO DE EDUCAÇÃO E FORMAÇÃO DE JOVENS TÉCNICO/A DE INFORMÁTICA - SISTEMAS

www.scml.pt

SANTA CASA
Misericórdia de Lisboa

ANQEP
AGÊNCIA NACIONAL
PARA A QUALIFICAÇÃO E O
ENSINO PROFISSIONAL, I.P.

Curso de Educação e Formação de Jovens

Técnico/a de Informática – Sistemas (Tipo 5)

Destinatários (perfil de entrada)

- Jovens maiores de 15 anos, com escolaridade igual ao 9º ano, ou com frequência do nível secundário com uma ou mais retenções, sem o concluir;
- Prioritariamente residentes na cidade de Lisboa.

Certificação

Qualificação escolar – Equivalência ao 12.º ano

Qualificação profissional – Técnico/a de Informática

O/A **Técnico/a de Informática** é o/a profissional que, de forma autónoma e com as competências que lhe são atribuídas, executa a gestão de um parque informático, a instalação e manutenção de computadores, periféricos, redes locais, sistemas operativos e aplicações informáticas, configura e opera aplicações de escritório e bases de dados, desenvolve programação, instala e gere servidores web, bem como procede à formatação de páginas em hipertexto para a *Intranet/Internet*.

Funcionamento

- Horário laboral - das 09h00 às 17h00

Plano Curricular

| | Horas |
|--|-------|
| • Língua Portuguesa | 222 |
| • Língua Estrangeira – Inglês | 126 |
| • Cidadania e Sociedade | 21 |
| • Tecnologias de Informação e Comunicação | 21 |
| • Higiene, Saúde e Segurança no Trabalho | 60 |
| • Matemática Aplicada | 192 |
| • Física | 96 |
| • Química | 96 |
| • Arquitetura Interna do Computador | 25 |
| • Dispositivos e Periféricos | 25 |
| • Conexões de Rede | 25 |
| • Sistemas Operativos – Instalação e Configuração | 25 |
| • Rede Local – Instalação | 25 |
| • Rede Local – Instalação de Software Base | 50 |
| • Sistema de Informação da Empresa | 25 |
| • Processador de Texto | 50 |
| • Folha de Cálculo | 50 |
| • Utilitários de Apresentação Gráfica | 25 |
| • Aplicações de Gestão Administrativa | 50 |
| • Programação em C/C++ – estrutura básica e conceitos fundamentais | 50 |
| • Programação em C/C++ – ciclos e decisões | 50 |
| • Programação em C/C++ – funções e estruturas | 50 |
| • Programação em C/C++ – formas complexas | 50 |
| • Rede Local – Administração | 50 |
| • Instalação e Configuração de Sistemas de Gestão de Bases Dados | 50 |
| • Administração de bases de dados | 50 |
| • Criação de páginas web em hipertexto | 25 |
| • Scrips CGI e folhas de estilo | 25 |
| • Instalação e Administração de Servidores web | 50 |
| • Fundamentos da linguagem JAVA | 50 |
| • Programação em JAVA – applets | 50 |
| • Programação em JAVA – avançada | 50 |
| • Análise de Sistemas de Informação | 50 |
| • Formação prática em contexto de trabalho | 210 |
| • Desenvolvimento Pessoal e Social | 60 |

Total de horas:

2129