

Técnico Informático – Nível II

Objetivos Gerais:

Este curso é dirigido a todos os profissionais que pretendam evoluir profissionalmente consolidando e adquirindo conhecimentos de nível II - Técnico Informático.

Objetivos Específicos:

No final deste curso os formandos ficaram aptos a:

- ✓ Aplicar a gestão de redes utilizando Windows Server;
- ✓ Reconhecer os conceitos e as ferramentas necessárias à administração de utilizadores e recursos;
- ✓ Conhecer as tecnologias de virtualização e Cloud Computing;
- ✓ Dominar as noções básicas de segurança, na utilização de equipamentos informáticos com acesso à internet;
- ✓ Aprender a proteger o seu computador de ameaças.

Destinatários:

A todos os profissionais que tem uma atividade profissional no mercado das Tecnologias de Informação.

Carga Horária:

60 horas

Conteúdo Programático:

Módulo I – Helpdesk Empresarial

- Introdução aos Servidores
- Sistemas Operativos de Servidor - Windows Server 2012
- Sistemas Operativos de Servidor - Ubuntu Server
- Virtualização - Cloud Computing

Módulo II – Segurança informática

- Noções Gerais
- Defesa dos Dados
- Defesa das Aplicações
- Defesa dos Hosts

- Protecção da Rede Interna
- Protecção do Perímetro
- Protecção Física
- Políticas e Procedimentos

Módulo III – Comp TIA A+ Essentials

- Introduction to Hardware
- Memory and Storage
- Connections and Peripherals
- Image and Sound
- OPERATING SYSTEMS
- Networking
- Portable and Mobile Computing
- System Maintenance and Security
- Troubleshooting
- Operational Procedures