

Planeamento, Implementação e Gestão de Infraestruturas

Objetivos

- Instalar sistemas operativos (Windows/Linux) para desempenhar funções de servidor;
- Planear, instalar, configurar e gerir uma rede que interligue os computadores da empresa e responda às suas necessidades operacionais;
- Manter níveis de segurança elevados sobre os servidores e sobre a rede, assim como auditar o tráfego da rede e detetar falhas de segurança

Destinatários

Este percurso formativo destina-se aos profissionais de informática que pretendem especializar-se na área de infraestruturas de rede e sistemas operativos (Windows/Linux)

Certificação

Para obter a certificação necessita de 50 unidades de crédito.

A **certificação** é obtida através da realização dos cursos obrigatórios para o respetivo perfil, mais os cursos facultativos que totalizem no mínimo 10 créditos.

Possíveis sequências de cursos recomendadas:

Seq 1 - Perfil à saída: Linux

0749: Arquitetura de Computadores (5 créditos)

0827: Protocolos de rede - Instalação e configuração (Introd. às redes de Comp.) (10 créditos)

0836: Linux – Instalação e Configuração (Obrigatório)

0828: Protocolos de redes – Instalação e configuração em Sistema Linux (Linux – Serviços de redes – Parte I) (Obrigatório)

0839: Linux – Serviços de redes (Linux – serviços de redes – Parte II) (Obrigatório)

0844: Segurança de redes (Obrigatório)

3933: Administração bases de dados para programadores (Oracle e/ou SQL Server) (5 créditos)

Sharepoint – Power User (5 créditos)

Seq 2 - Perfil à saída: Windows

0749: Arquitetura de Computadores (5 créditos)

0827: Protocolos de rede - Instalação e configuração (Introd. às redes de Comp.) (10 créditos)

0834: Windows Server – Instalação e configuração de rede (Parte 1) (Obrigatório)

0835: Windows Server – Instalação e configuração de serviços (Parte 2) (Obrigatório)

0844: Segurança de redes (Obrigatório)

3933: Administração bases de dados para programadores (Oracle e/ou SQL Server) (5 créditos)

Sharepoint – Power User (5 créditos)

Linux / Windows:

5 Facultativo Arquitetura de computadores

Linux :

0 Obrigatório Linux - Instalação e configuração

Linux:

0 Obrigatório Protocolos de redes - Instalação e configuração em sistema linux (Linux - Serviços de redes - Parte I)

0 Obrigatório [Linux - Serviços de redes \(Linux - Serviços de Redes Parte II\)](#)

Windows:

0 Obrigatório Windows server - Instalação e configuração de rede

0 Obrigatório Windows server - Instalação e configuração de serviços

Linux / Windows:

10 Facultativo Protocolos de redes instalação e configuração (Introdução às Redes de Computadores)

0 Obrigatório [Segurança de redes](#)

5 Facultativo Administração de bases de dados para programadores (SQL server)

5 Facultativo Administração de bases de dados para programadores (Oracle)

5 Facultativo Sharepoint: Power User

Saiba mais em www.citeforma.pt