

CCNA Routing and Switching: Conceitos Essenciais de Roteamento e Switching

O aluno obteve a credencial de nível de aluno por concluir o curso CCNA Routing and Switching: Conceitos Essenciais de Roteamento e Switching ministrado pelo instrutor designado. O aluno conseguiu, com proficiência:

- Determinar como um roteador encaminhará o tráfego com base no conteúdo de uma tabela de roteamento.
- Explicar como os switches operam em redes de empresas de pequeno e médio porte.
- Usar ferramentas de monitoramento e protocolos de gerenciamento de rede para solucionar problemas de redes de dados.
- Configurar ferramentas de monitoramento disponíveis para redes de empresas de pequeno e médio porte.
- Definir as configurações iniciais em um dispositivo de rede.
- Configurar portas de switch Ethernet.
- Implementar VLANs.
- Implementar roteamento estático e RIPv2.
- Implementar DHCP em um roteador.
- Implementar Tradução de endereços de rede (NAT).
- Implementar listas de controle de acesso (ACLs) para filtrar o tráfego.

Matheus Silva

Aluno

Universidade Nove de Julho

Nome da academia

Brazil

Localização

29/09/2020

Data



Laura Quintana
VP & General Manager, Cisco Networking Academy