



CCNAv7: Enterprise Networking, Security, and Automation

O aluno alcançou com êxito a credencial no nível do aluno ao concluir o curso CCNAv7: Rede, Segurança e Automação Corporativa, administrado pelo instrutor abaixo assinado. O aluno conseguiu, com proficiência:

- Configure o OSPFv2 de área única nas redes ponto a ponto e multiacesso.
- Explique como mitigar ameaças e aprimorar a segurança da rede usando listas de controle de acesso e práticas recomendadas de segurança.
- Implemente ACLs IPv4 padrão para filtrar o tráfego e proteger o acesso administrativo.
- Configurar os serviços de NAT no roteador de borda para disponibilizar escalabilidade de endereço IPv4.
- Explique técnicas para fornecer escalabilidade de endereço e acesso remoto seguro para WANs.
- Explique como otimizar, monitorar e solucionar problemas de arquiteturas de rede escaláveis.
- Explicar como os dispositivos de rede implementam a QoS.
- Implementar protocolos para gerenciar a rede.
- Explique como tecnologias como virtualização, redes definidas por software e automação afetam as redes em evolução.

Carlos Vinicius Ferreira Vicente Valentim

Aluno

SENAI-SP / Escola SENAI "Roberto Mange"-Campinas

Nome da academia

Brazil

Localização

Laura Quintana

Laura Quintana
VP & General Manager, Cisco Networking Academy

29 Aug 2024

Data