



Certificado de Conclusão de Curso

Roteamento e switching CCNA: Introdução às redes

Durante o curso do Cisco Networking Academy®, ministrado pelo instrutor abaixo assinado, o aluno conseguiu com proficiência:

- Entender e descrever os dispositivos e serviços usados para comportar as comunicações em redes de dados e na Internet
- Entender e descrever a função das camadas de protocolo em redes de dados
- Entender e descrever a importância de esquemas de endereçamento e nomes em várias camadas de redes de dados em ambientes de IPv4 e IPv6
- Projetar, calcular e aplicar máscaras e endereços de sub-rede para atender determinados requisitos em redes IPv4 e IPv6
- Explicar conceitos básicos de Ethernet como meio físico, serviços e operações
- Criar uma rede Ethernet simples utilizando roteadores e switches
- Usar os comandos de interface de linha de comando (CLI) da Cisco para efetuar configurações básicas do roteador e switch
- Utilizar utilitários de rede comuns para verificar operações de redes pequenas e analisar o tráfego de dados

Wilmar Borges Leal Junior

Aluno

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro - IFRJ

Nome da academia

Brazil

Local

Moises Andre Nisenbaum

Instructor

04/04/2016

Date

Assinatura do Instrutor