

## Visão geral do curso

Este curso abrange os fundamentos de rede e dispositivos, mídias e protocolos de rede. O aluno observará os dados fluindo através de uma rede e a configuração básica de dispositivos para conexão com as redes.

## Benefícios

Ensinar aos alunos conceitos básicos de rede é essencial para desenvolver habilidades de TI e prepará-los para uma ampla variedade de carreiras em TI.

- ✓ Configure um roteador sem fio e um host sem fio para se conectar à Internet
- ✓ Ensine como protocolos, dispositivos e mídias habilitam a comunicação em redes Ethernet
- ✓ Demonstrar como os endereços IP habilitam a comunicação em rede
- ✓ Crie uma LAN simples
- ✓ Use os serviços da camada de aplicativo para realizar tarefas do mundo real.

## Detalhes do curso

**Público-alvo:** Estudantes de ensino médio ou profissionalizante e universitários, público em geral

**Tempo estimado para conclusão:** 22 horas

**Pré-requisitos:** Não há

**Entrega do Curso:** Ministrados por um instrutor, On-line individual

**Destaques dos componentes de aprendizagem:**

- 17 módulos e 13 laboratórios práticos
- Atividades interativas e questionários
- 1 teste final

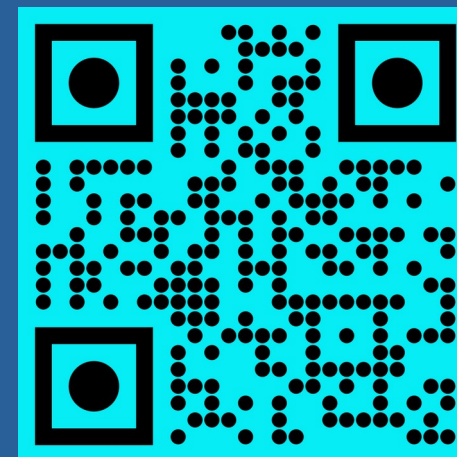
**Reconhecimentos do curso:** Insignia Digital

**Alinhamento com a certificação:** Este curso faz parte do Cybersecurity Career Path que está alinhado à Certificação CCST Cybersecurity

**Próximo curso recomendado:** Dispositivos de Rede e Configuração Inicial



**Inscreva-se aqui**



**Básico de Redes**