

CCNA Security

Versión: 2.0



Seguridad

Descripción general del curso

CCNA Security presenta los conceptos y las destrezas de seguridad esenciales que se necesitan para supervisar y solucionar los problemas de las redes de equipos y ayudar a garantizar la integridad, confidencialidad, y disponibilidad de los dispositivos y los datos.

Enfatiza la aplicación práctica de las destrezas necesarias para diseñar, implementar y administrar los sistemas de seguridad de la red.

Beneficios

Los estudiantes de CCNA R&S interesados en obtener conocimientos de expertos sobre protección de datos y seguridad para la certificación profesional Cisco CCNA Security y puestos de trabajo como especialistas en seguridad de la red.

Componentes educativos

- 11 capítulos, cuestionarios y exámenes de final de capítulo
- 13 actividades de Cisco Packet Tracer y una evaluación basada en capacidades de prácticas de Packet Tracer
- 16 prácticas de laboratorio
- Una de cada uno: examen previo, examen de práctica para la certificación, examen final de práctica, examen final y evaluación basada en capacidades (SBA)



Público objetivo: estudiantes en carreras universitarias de dos y cuatro años en programas de redes o ingeniería

Requisitos previos: CCNA R&S: ITN y RSE (CCENT)

Idiomas: inglés

Duración: 70 horas

Próximo curso recomendado: CCNP R&S ROUTE

<https://www.utp.edu.co/cisco>

cisco@utp.edu.co

Tel: +57 6 3137513



Coordinado con
la certificación

CCNA Security

Versión: 2.0



Seguridad

Contenido

1. Modern Network Security Threats
2. Securing Network Devices
3. Authentication, Authorization and Accounting
4. Implementing Firewall Technologies
5. Implementing Intrusion Prevention
6. Securing the Local Area Network
7. Cryptographic Systems
8. Implementing Virtual Private Networks
9. Implementing Cisco Adaptive Security Appliance (ASA)
10. Advanced Cisco Adaptive Security Appliance
11. Managing a Secure Network

Certificación Objetivo

- Cisco CCNA Security

Examen Objetivo

- Implementing Cisco Network Security (IINS) 210-260



Público objetivo: estudiantes en carreras universitarias de dos y cuatro años en programas de redes o ingeniería

Requisitos previos: CCNA R&S: ITN y RSE (CCENT)

Idiomas: inglés

Duración: 70 horas

Próximo curso recomendado: CCNP R&S ROUTE

<https://www.utp.edu.co/cisco>

cisco@utp.edu.co

Tel: +57 6 3137513



Coordinado con
la certificación