



Networking Essentials

Curso Cisco gratuito

60h

En este curso se enseñan los aspectos fundamentales de las redes, incluyendo la forma en que se comunican los dispositivos de una red, asignación de direccionamiento de red, cómo crear una red doméstica y configuración básica de su seguridad, aspectos básicos de configuración de dispositivos Cisco, y procedimientos de prueba y de resolución de problemas de red.

Destinatarios

Personas interesadas en completar un curso introductorio de redes.

Contenidos

- **Tema 1.** ¿Alguna vez pensó cómo funciona?
- **Tema 2.** Las redes en nuestra vida cotidiana
- **Tema 3.** Comunicación en una red local
- **Tema 4.** Direccionamiento de red
- **Tema 5.** Prestación de servicios de red
- **Tema 6.** Cómo armar una red doméstica
- **Tema 7.** Seguridad de la red
- **Tema 8.** Configuración de dispositivos Cisco
- **Tema 9.** Pruebas y solución de problemas

Observaciones: Es necesario un ordenador personal con acceso a Internet y el software Packet Tracer de Cisco (descargable desde la plataforma Cisco NetAcad). En cada capítulo hay que superar un examen. Al finalizar hay que superar un examen de todo el curso. No hay requisitos previos, aunque es recomendable tener conocimientos básicos sobre uso de ordenadores y navegación por Internet.