



## **CCNA 7.0 (Cisco Certified Network Associate)**

**Duración:** 210 Horas

### **Descripción**

El currículo CCNA 7.0 enseña los conceptos y habilidades sobre redes de datos integrales, desde las aplicaciones de red hasta los protocolos y servicios que se proporcionan a dichas aplicaciones. Los alumnos aprenderán sobre modelos de redes básicos y van progresando hasta llegar a conocer modelos de redes empresariales más complejos.

El contenido de CCNA 7.0 permite a los participantes desarrollar destrezas que les permiten ser más competitivos a nivel laboral y construirán una base para el éxito en carreras y programas de grado relacionados con las redes. De igual forma los estudiantes se preparan para presentar el examen de certificación internacional CCNA 200 - 301

El contenido se puede impartir como un programa de estudios independiente o integrado en un campo más amplio de estudio, como carreras universitarias. El programa de estudios se puede ofrecer en un entorno totalmente presencial, virtual, o combinado con actividades a distancia.

### **Contenido**

El currículo CCNA 7.0 consta de tres cursos que utilizan métodos de enseñanza adecuados para el sector de networking y ayuda a los alumnos a prepararse para las oportunidades profesionales. Los módulos que componen el curso son los siguientes:

- Introducción a las redes
- Conceptos de conmutación, enrutamiento, y redes inalámbricas esenciales
- Networking empresarial, seguridad, y automatización.

### **Público al que está dirigido:**

El currículo CCNA 7.0 está diseñado para participantes que buscan empleos de nivel de asociado en la industria de las TIC o que esperan cumplir con los requisitos de base para obtener aptitudes de TIC más especializadas.

El currículo ofrece una cobertura integral y completa sobre temas de redes, incluidos: principios básicos de enrutamiento y conmutación IP, seguridad y servicios de la red, y programabilidad y automatización de la red, a la vez que brinda a los alumnos numerosas oportunidades de experiencia práctica y desarrollo de destrezas profesionales.

El currículo es apropiado para alumnos de muchos niveles de educación y tipos de instituciones, como escuelas secundarias, institutos de enseñanza superior, universidades, escuelas técnicas y de formación profesional, y centros comunitarios.



### **Objetivos del curso**

Brindar a los estudiantes los conocimientos y habilidades necesarias para tener éxito en programas de grado relacionados con networking y ayudarlos a prepararse para obtener la certificación internacional CCNA. También ayuda a los estudiantes a desarrollar las capacidades necesarias para cumplir con las responsabilidades laborales de técnicos, administradores e ingenieros de red brindando una introducción práctica y teórica en redes de datos e Internet.

### **Certificación obtenida**

Al aprobar cada curso módulo se otorga un certificado de finalización y una insignia digital.

### **Certificación internacional objetivo**

Los tres cursos preparan al estudiante para presentar el examen de certificación internacional **CCNA** 200-301.

**Costo:** \$760.000 cada modulo

**Pregunta por nuestros descuentos para estudiantes, egresados y grupos.**

**Separa tu cupo Ahora en nuestro sitio web: <http://www.utp.edu.co/cisco>  
o llamando a los teléfonos: 3137141 - 3137513.**

**Cualquier información adicional contáctenos en [cisco@utp.edu.co](mailto:cisco@utp.edu.co).**

