

Cisco Certified Network Associated

¿Para qué trabajo me habilita?

Habilita para desarrollar tareas en las áreas de soporte técnico y administración de sistemas de redes LAN cumpliendo tareas de instalación, configuración, administración y mantenimiento de dispositivos LAN tales como switches LAN y routers.

Directamente mapeada a la certificación **CCNA**.

¿Quiénes pueden acceder?

El desarrollo de la Carrera no supone conocimientos previos.

¿Cuánto dura CCNA?

El Programa se encuentra dividido, en cuatro módulos: **CCNA I, CCNA II, CCNA III, CCNA IV**.

¿Cómo se cursa la carrera?

Se cursa un sólo día por semana. Las clases son de 4 horas semanales con la posibilidad de usar el laboratorio en horarios acordados. Las clases son teórico-prácticas. Los cursos son de 20 alumnos con una relación 2 alumnos por PC. El Programa completo abarca cuatro módulos, con una duración de dos años.

¿Hay trabajos prácticos?

Por supuesto. Los alumnos desarrollan trabajos prácticos y profundizan con situaciones problemáticas a través de Estudios de Caso.

¿Se cuenta con materiales de estudio?

Cada alumno recibe en su primer clase un User ID y password que le permiten acceder a través de Internet a un sistema de administración de contenidos multimedia de última generación. A través de este sistema accede no solamente a los contenidos por Internet, sino también a apuntes y documentación en formato electrónico, y a la Bolsa de Trabajo.

¿Hay exámenes?

CCNA esta dotado de un esquema de evaluaciones en Internet, de aprobación obligatoria: evaluaciones parciales, un examen final práctico y otro examen final teórico presencial administrado también por el sistema a través de Internet.

¿En qué idioma se desarrolla el curso?

Las clases se desarrollan en español; todo el material de estudio desarrollado para esta Carrera y las evaluaciones también están en español.

¿Cuáles son los contenidos?

- 1.-Networking Básico:
 - Modelo OSI
 - Modelo TCP/IP
 - Cableado Estructurado
- 2.-Routing Básico:
 - Enrutamiento
 - Configuración de routers Cisco
- 3.-Switching Básico
 - Configuración de switches Catalyst
 - VLANS
 - Listas de Acceso
- 4.-Tecnologías WAN
 - ISDN
 - Frame-Relay
 - PPP-HDLC
 - Lineas punto a punto

¿Qué certificación se recibe?

Al finalizar la Carrera se entregará el correspondiente certificado de aprobación extendido por la Academia Local y la Academia Regional y Cisco System.