

**Dirigido a:**

Especialmente diseñado para profesionales en el área de las tecnologías de información y de comunicación (TIC) quienes realizaron el Programa de **Especialización en Redes** del Cisco Networking Academy en la **versión 5** y deseen presentar el actual **Examen de Certificación 200-125 ó** los exámenes **100-105 ICND1 y/o 200-105 ICND2**, basado en el contenido de la versión 6.0.

Recomendable también para aquellos profesionales del área de redes que deseen actualizarse de manera acelerada para mantenerse al día con el avance de las tecnologías en un especialidad de desarrollo tan cambiante como el de redes.

El curso **Nivelación CCNA versión 6.0** tiene una duración de 70 horas académicas y está estructurado en un (1) módulo.

A lo largo del curso se examinan las actualizaciones teóricas y las prácticas de laboratorios incorporadas en la versión 6.0. El refuerzo aportado en este curso potencia las inversiones en entrenamiento ya realizadas en las versiones anteriores del programa **Cisco Certified Network Associate (CCNA)** y permite en un sólo módulo de 70 horas académicas nivelarse al estatus actual de los requerimientos exigidos para la certificación internacional **CCNA**.

**CONTENIDO DEL CURSO:**

Módulo 1	Módulo 2	Módulo 3	Módulo 4
<b>Introduction to Network</b>	<b>Routing &amp; Switching Essentials</b>	<b>Scaling Networks</b>	<b>Connecting Networks</b>
Extended Traceroute	Host Routes	VTP, Extended VLANs and DTP	WAN Topologies DMVPN
Debugging	Device Discovery	Troubleshoot Multi-VLAN	Implement PPPoE & eBGP
Network Troubleshooting	NTP	Switch Stacking	Common IPv6 ACI Errors
	Password Recovery	Implement HSRP	LAN Security Best Practices
		Troubleshoot Multi-area OSPF	SNMPv3 Configuration
			SPAN
			Quality of Service
			Cloud and Virtualization
			Network Programming

**Certificaciones Internacionales**

Este curso prepara a los estudiantes para la certificación **Cisco Certified Network Associate Routing & Switching – CCNA R&S** (Examen de certificación 200-125)

**Audiencia Objetivo:**

Egresados de CCNA versión 5.0 o alumnos que cursen actualmente los módulos 2, 3 o 4 de la versión 5.0 y que estén interesados en presentar el examen de certificación CCNA 200-125

**Ventajas del CCNA en Muelles de Alejandría**

- Todos los instructores cuentan con amplia experiencia profesional y están **certificados** en los programas que imparten
- Los Laboratorios para prácticas están actualizados y disponibles en todas las aulas
- Énfasis de la Academia en la orientación práctica y garantía de realización de las prácticas de laboratorio
- Aulas equipadas con modernos computadores y monitores pantalla plana
- Cursos de máximo 12 participantes para potenciar la interacción con los instructores y compañeros
- Garantía de continuidad académica hasta completación del Programa. Apertura de cursos todos los trimestres.
- Atención personalizada en todos sus servicios



