

26/06/2020

Estimado/a Hector Daniel Castro Salazar

Felicitaciones por completar el curso de Cisco® **CCNA Routing and Switching: Principios básicos de routing y switching** como parte del programa de Cisco Networking Academy®. Este curso práctico y orientado a las prácticas de laboratorio le ha servido como preparación para aprovechar las atractivas oportunidades profesionales en el sector tecnológico.

Al finalizar este curso, ha recibido un Certificado de finalización de CCNA Routing and Switching: Principios básicos de routing y switching, y adquirido competencias como las siguientes:

- Determinar cómo un router redirecciona el tráfico según el contenido de una tabla de routing.
- Explicar la forma en que funciona el switching en una red de pequeña o mediana empresa.
- Utilizar herramientas de supervisión y protocolos de administración de red para resolver los problemas de las redes de datos.
- Configurar las herramientas de supervisión disponibles para una red de pequeña o mediana empresa.
- Configurar los parámetros iniciales en un dispositivo de red.
- Configurar los puertos de switch Ethernet.
- Implementar VLAN.
- Implementar routing estático y RIPv2.
- Implementar DHCP en un router.
- Implementar la traducción de direcciones de red (NAT).
- Implementar listas de control de acceso (ACL) para filtrar el tráfico.

Hoy en día la instrucción tecnológica es más importante que nunca, y Cisco se enorgullece de proporcionarle los conocimientos y las habilidades necesarias para construir y mantener redes de computadoras.

Mis mejores deseos de éxito.

Cordialmente,



Chuck Robbins
Chief Executive Officer
Cisco