

## 04/08/2021

## Estimado/a Jorge Erick Sierra Ramos

¡Felicitaciones! Ha completado el curso CCNA Routing y Switching: Conexión de redes de Cisco® como parte del programa Cisco Networking Academy®. Este curso orientado a las prácticas de laboratorio le ha servido como preparación para aprovechar las atractivas oportunidades profesionales en el sector tecnológico.

Por completar CCNA Routing y Switching: Conexión de redes, logró una credencial de nivel de estudiante y obtuvo una cantidad de competencias, entre ellas:

- Describir distintas tecnologías WAN y sus beneficios.
- Configurar y solucionar problemas de PPP.
- Configurar PPPoE, GRE y eBGP de seguridad preventiva simple.
- Configurar y solucionar problemas de las listas ACL IPv4 e IPv6.
- Explicar cómo mitigar los ataques comunes de seguridad LAN.
- Describir el funcionamiento de QoS.
- Describir las redes en evolución, incluidas la nube, la virtualización, las SDN e Internet de las cosas (IoT, por sus siglas en inglés).
- Solucionar problemas de conectividad de punta a punta en la red de una empresa median, a través de un enfoque sistemático.

Hoy, las nociones técnicas son más importantes que nunca. Cisco se enorgullece en proporcionarle las capacidades y el conocimiento que necesita para desarrollar y mantener redes digitales.

Mis mejores deseos de éxito.

Cordialmente.

**Chuck Robbins** 

Much Robbin

Chief Executive Officer

Cisco