



## CCNA Routing and Switching: Introducción a redes

Durante el curso de Cisco Networking Academy®, impartido por el instructor abajo firmante, el alumno logró desarrollar los siguientes aspectos:

- Explicar las tecnologías de red.
- Explicar cómo los dispositivos tienen acceso a los recursos de red local y remota.
- Describir el hardware del router.
- Explicar la forma en que funciona el switching en una red de pequeña o mediana empresa.
- Diseñar un esquema de direccionamiento IP para proporcionar conectividad de red a una red de una pequeña o mediana empresa.
- Configurar los parámetros iniciales en un dispositivo de red.
- Implementar la conectividad de red básica entre dispositivos.
- Configurar las herramientas de supervisión disponibles para una red de pequeña o mediana empresa.

**Daniel Sebastian Hernandez Ochoa**

Estudiante

**Instituto Tecnológico de Durango**

Nombre de la academia

**Mexico**

Ubicación

**José Ruiz Carrete**

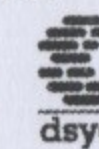
Instructor

**07-sep-2018**

Fecha

Firma del instructor

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO  
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE DURANGO  
Departamento de Sistemas y Computación



Networking Academy