



OpenWebinars certifica que

**Melbin Avalos López**

Ha superado con éxito

**Curso de CCNA Certificación  
Cisco: Redes y Switching**

Duración del curso

**15 horas**

Fecha de expedición

**19 agosto 2020**

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel Agudo', positioned over a large, light gray watermark of the OpenWebinars logo.

CEO de OpenWebinars

**Manuel Agudo**

## Contenido

# Curso de CCNA Certificación Cisco: Redes y Switching

### 1. BLOQUE 1

Presentación del curso y del profesor

Comparación entre OSI y TCP/IP

Impacto de componentes en una red corporativa

Estudio de topologías de red

Configuración, verificación y resolución de problemas en IPV4 e IPV6 (i)

Configuración, verificación y resolución de problemas en IPV4 e IPV6 (II)

Configuración, verificación y resolución de problemas en IPV4 e IPV6 (III)

Práctica - Asignación manual de IPV6

Práctica - Esquema de direccionamiento IPV6 en entornos LAN WAN

Preguntas de examen CCNA 200-125

Anexo tema 1 - Instalación de GNS3

### 2. BLOQUE 2

Introducción al Switching

Resolución de problemas de Interfaz y cables

Conectividad entre switches

Protocolos STP

Protocolos de capa 2

Etherchannel

Preguntas de examen CCNA 200-125