



OpenWebinars certifica que

**EDUARDO GABRIEL GONZALEZ LUNA**

Ha superado con éxito

**Curso Cisco CCNP Enterprise  
ENCOR Parte 1: Fundamentos de  
redes**

Duración del curso

6 horas

Fecha de expedición

26 junio 2023

A black ink signature of the name 'Manuel Agudo'.

CEO de OpenWebinars

**Manuel Agudo**

# Contenido

## Curso Cisco CCNP Enterprise ENCOR

### Parte 1: Fundamentos de redes

#### 1. INTRODUCCIÓN

Introducción a la Certificación CISCO CCNP Enterprise 350-401 ENCOR

Presentación

#### 2. FUNDAMENTOS DE REDES

Modelo OSI y TCP IP

Historia de Ethernet

Fundamentos de Ethernet

Troubleshooting Ethernet

#### 3. ARQUITECTURAS DE RED EMPRESARIAL

Diseño de red jerárquico

Arquitecturas de red empresarial

#### 4. FUNDAMENTOS DE SWITCHING

Switch Hardware

Cisco VSS y Stackwise

Packet Switching

Packet Forwarding

Cisco Switching Mechanisms

Conectividad LAN

Práctica: Conectividad LAN: VLAN

Práctica: Conectividad LAN: Puertos de acceso y Trunk

Práctica: Conectividad LAN: Enrutamiento Inter-VLAN

Conectividad LAN: Verificaciones

DTP (Dynamic Trunking Protocol)

Configuración de DTP

VTP (VLAN Trunking Protocol)

Configuración básica de VTP

Práctica: Propagación de VTP

VTP Pruning