



## DIPLOMADO PROFESIONAL EN REDES CISCO CCNP®

### Certificación:

-Diploma: Profesional en Redes Cisco por la FEUD.

-CCNP Certified por CISCO si toma y aprueba los 3 exámenes.

### Duración:

210 Horas

### Tipo de Curso:

B-Learning

### Idioma:

Impartido en español, material y exámenes en inglés.

## CONTACTO

### Fundación de Egresados de la Universidad Distrital

Bogotá D.C. / Colombia

Cr. 20 # 32 A - 45

PBX: 7561133

[info@egresadosudistrital.edu.co](mailto:info@egresadosudistrital.edu.co)

Medellín

El Poblado

Cra 43 #17-106 Oficina 601

Teléfono: (4) 6052506

[infomed@egresadosudistrital.edu.co](mailto:infomed@egresadosudistrital.edu.co)

Villavicencio

C.C.LlanoCentro-Local 2-06

Cra 43 #17-106 Oficina 601

Teléfono: (8) 6716916

[info@egresadosudistrital.edu.co](mailto:info@egresadosudistrital.edu.co)

Correo Electrónico

[info@egresadosudistrital.edu.co](mailto:info@egresadosudistrital.edu.co)

Más Información

[www.egresadosudistrital.edu.co](http://www.egresadosudistrital.edu.co)

## CONTENIDO TEMÁTICO

### CCNP Implementing Cisco IP Routing (ROUTE)

Capítulo 1: Planning Routing Services

Capítulo 2: Implementing an EIGRP based Solution

Capítulo 3: Implementing a Scalable Multiarea Network OSPF based Solution

Capítulo 4: Implement an IPv4 based redistribution solution

Capítulo 5: Implement Path Control

Capítulo 6: Connecting an Enterprise Network to ISP Networks Maintenance for Complex Networks

### CCNP Implementing Cisco IP Switched Networks (SWITCH)

Capítulo 1: Analyzing Campus Network Designs

Capítulo 2: Implementing VLANs in Campus Networks

Capítulo 3: Implementing Spanning Tree

Capítulo 4: Implementing InterVLAN Routing

Capítulo 5: Implementing First Hop Redundancy in a Campus Environment

Capítulo 6: Implementing a Highly Available Network

Capítulo 7: Minimizing Service Loss and Data Theft in a Campus Network

Capítulo 8: Integrating Wireless LANs into a Campus Network

Capítulo 9: Accommodating Voice and Video in Campus Networks

### CCNP Troubleshooting and Maintaining Cisco IP Networks (TSHOOT)

Capítulo 1: Planning Maintenance for Complex Networks

Capítulo 2: Selecting Maintenance and Troubleshooting Tools and Applications

Capítulo 3: Planning Troubleshooting Processes for Complex Enterprise Networks

Capítulo 4: Maintaining and Troubleshooting Campus Switching-Based Problems

Capítulo 5: Maintaining and Troubleshooting Routing Based Solutions

Capítulo 6: Maintaining and Troubleshooting Network Security Solutions

Capítulo 7: Maintaining and Troubleshooting Integrated, Complex Enterprise Networks

Copyright© CO. Todos los derechos reservados. Todas las marcas, nombres comerciales, marcas de servicios y logotipos a los que se hace referencia en el presente documento pertenecen a sus respectivas empresas. PMI® es una marca registrada por el Project Management Institute, Inc ITIL® is a Registered Trade Mark of the Office of Government Commerce in the United Kingdom and other countries. The Swirl Logo™ is a Trade Mark of the Office of Government