

## Configurazione degli apparati HP A-Series & E-Series

### Introduzione

Il corso fornisce una preparazione di base orientata all'installazione e alla configurazione sia della serie A (frutto dell'acquisizione di H3C) che della serie E (ex ProCurve). E' un buon ausilio alla preparazione della certificazione Accredited Integration Specialist (AIS).

### Agenda

#### E-Series

- Describe the E-Series networking products and technologies
- Configure basic setup parameters
- Configure and verify VLANs
- Configure static routes
- Configure security technologies
- Configure and verify link aggregation
- Configure Spanning Tree

#### A-Series

- Describe the A-Series networking products and technologies
- Configure basic setup parameters
- Update software for A-Series switches and routers
- Save and backup configuration files for A-Series switches and routers
- Configure and verify VLANs
- Configure ports for trunk, access, or hybrid mode to support various VLAN configurations
- Configure device-access security features such as passwords, privilege levels, and SSH
- Configure and verify link aggregation
- Configure Spanning Tree
- Describe Intelligent Resilient Framework (IRF)
- Configure IP static routes
- Configure RIP routing

### Metodologie didattiche

Il corso si propone di trattare in modo introduttivo la configurazione degli apparati E-Series e A-Series di HP. I partecipanti hanno a disposizione un laboratorio dove potranno mettere in pratica attraverso opportune esercitazioni didattiche gli insegnamenti appresi. Il materiale didattico comprende l'intera collezione delle diapositive mostrate in classe. Ad ogni partecipante NCP rilascerà un attestato di partecipazione.

### Obiettivi

Configurazione degli apparati HP E-Series e E-Serie in contesti SMB.

### Destinatari

Tutti coloro che progettano, installano e configurano apparati di switching e routing HP.

### Prerequisiti

Conoscenze base protocolli TCP-IP, tecnologie di Switching e Routing per reti LAN e WAN.