



## CCNAv7: Introduzione alle reti

Lo studente ha raggiunto con successo le credenziali di livello studente per completare il corso CCNAv7 gestito dall'istruttore: Introduzione alle reti. Lo studente è stato in grado di:

- Configurare switch e dispositivi finali per fornire l'accesso alle risorse di rete locali e remote.
- Spiegare in che modo i protocolli di livello fisico e di collegamento dati supportano il funzionamento di Ethernet in una rete commutata.
- Configurare i router per abilitare la connettività end-to-end tra dispositivi remoti.
- Creare schemi di indirizzamento IPv4 e IPv6 e verificare la connettività di rete tra i dispositivi.
- Spiegare come i livelli superiori del modello OSI supportano le applicazioni di rete.
- Configurare una piccola rete con best practices per la sicurezza.
- Risolvere i problemi di connettività in una rete di piccole dimensioni.

**Antonio Ragone**

Studente

**I.I.S. "Einstein-De Lorenzo"**

Nome dell'istituto

**Potenza - Italy**

Luogo

**3 Giugno 2024**

Data



Laura Quintana  
VP & General Manager, Cisco Networking Academy