CORSO CISCO CCNA ROUTING AND SWITCHING

Luogo Toscana, Livorno

https://www.annuncici.it/x-640282-z



Il corso online ha l'obiettivo di formare Esperti Sistemisti di Reti, ovvero figure professionali in grado di soddisfare le nuove esigenze aziendali nel campo delle telecomunicazioni e del networking. Acquisirai competenze per installare, configurare e gestire servizi LAN, WAN e accesso remoto per reti di piccole dimensioni, utilizzando una varietà di protocolli come IGRP, Serial, Frame Relay, IP RIP, VLANs, RIP, Ethernet, Access Lists e altri. I principali obiettivi del corso includono la pianificazione, la realizzazione e la configurazione di reti nonché la progettazione e l'implementazione di un cablaggio strutturato conforme alle normative più recenti (Network Management). Inoltre, imparerai ad analizzare e migliorare le prestazioni di una rete (Network Analysis) e a diagnosticare, isolare e risolvere problemi (Network Troubleshooting). Durante il corso, verranno utilizzati strumenti pratici come GNS3, un simulatore di reti, e simulatori di router per approfondire le conoscenze hardware e software.

MODULI DIDATTICI:

- Fondamenti di rete
- · Accesso alla rete
- Connettività IP
- Servizi IP
- Fondamenti di sicurezza
- Automazione e programmabilità

CERTIFICAZIONE E GARANZIA DI PROFITTO:

Alla fine del corso, i partecipanti avranno la possibilità di conseguire la certificazione CISCO CCNA ROUTING AND SWITCHING (200-301), una delle più richieste a livello mondiale in ambito informatico e parte fondamentale del programma di certificazioni Cisco Systems. Questa certificazione attesta le competenze nel networking e garantisce la capacità di configurare, installare e risolvere problemi relativi a dispositivi e reti dati. L'esame di certificazione può essere sostenuto presso i centri

