

## GESTORE RETI

La figura professionale in uscita, date le caratteristiche della sua attività, si colloca all'interno di innumerevoli tipologie di imprese, indipendentemente dai settori. Collabora nelle fasi operative per l'introduzione di una nuova rete o per l'amministrazione di una già esistente ed effettua, per conto del management, l'analisi comparativa per trovare le soluzioni più efficaci a determinati tipi di problemi. Provvede all'installazione della rete e del software, configura le risorse, analizza il traffico, individua le zone critiche e ottimizza le prestazioni, controlla la stabilità delle modifiche e l'estensione della rete, impostandone l'architettura e verificando la corretta funzionalità dei componenti. A tal fine conosce i principali dispositivi di comunicazione in area LAN e WAN, i concetti relativi al networking, l'architettura TCP/IP, le metodologie e gli strumenti di troubleshooting in un ambiente di rete, le principali problematiche e attività di amministrazione di un sistema operativo di rete locale. Su direttive del management, predispone diritti di accesso a livelli di protezione per la sicurezza dei dati, garantisce la funzionalità della rete e aggiorna l'hardware e il software. Le abilità tecnico-professionali relative all'amministrazione della rete e i suoi servizi sono fondate sull'uso avanzato dei sistemi operativi Linux e Windows.

### ARTICOLAZIONE MODULARE:

---

#### MODULI PROFESSIONALIZZANTI

Reti e protocolli, Sistema operativo Linux , Bash Scripting, Sistema operativo Windows XP.

#### MODULI OBBLIGATORI

Informatica di base, Inglese, Diritto del lavoro e sindacale, Cultura Europea - Fondo Sociale Europeo, Igiene e sicurezza sui luoghi di lavoro, Spendibilità della professione, Cultura d'impresa, Presentazione del corso, Comunicazione.

#### ALTRE ATTIVITA'

Partecipazione a convegni e seminari, incontri con esperti del settore, project work, stage

#### SOGGETTI DESTINATARI

Occupati lavoratori dipendenti  
Disoccupati/inoccupati

#### TITOLO RILASCIATO

- ❖ Certificato di qualifica superiore
- ❖ Certificato di competenze
- ❖ Attestato di frequenza

#### REQUISITI D'INGRESSO

- ❖ Residenza in un Comune della Regione Sicilia
- ❖ Possesso del diploma scuola media superiore
- ❖ Colloquio di orientamento per inserimento percorso formativo

#### DOCUMENTI NECESSARI PER L'ISCRIZIONE

- ❖ Autocertificazione dello stato di disoccupazione o certificato di servizio (lavoratori)
- ❖ Fotocopia di un documento d'identità valido
- ❖ Fotocopia del titolo di studio
- ❖ Fotocopia del codice fiscale
- ❖ Fotocopia della scheda "colloquio orientamento per inserimento percorso formativo"

DURATA DELL'INTERVENTO

---

900 ore

SEDI DI SVOLGIMENTO

---

Palermo

N° edizioni

1

N° totale allievi

15

