FONDI STRUTTURALI E DI INVESTIMENTO EUROPEI 2014/2020

fondo sociale europeo

IMMAGINAZIONE E LAVORO DAL 1978

TECNICO SISTEMISTA DI RETI

DIRETTIVA FORMAZIONE AL LAVORO 2021/2022

Destinatari: Giovani (>18 anni) ed adulti (>29 anni) disoccupati e occupati in possesso di diploma.
Sede di svolgimento: Immaginazione e Lavoro – Via Carlo Alberto 22/A (Torino)
Costo: Gratuito
Durata del corso: 800 ore (di cui 320 ore di stage)
Titolo rilasciato: Specializzazione

Descrizione dell'iter formativo proposto:

Saranno affrontati approfonditamente i **sistemi operativi di rete** (server e client), in termini di installazione, configurazione, policy, creazione di utenze, gruppi, active directory, e la tematica della virtualizzazione. Si tratterà in primis il S.O. **Windows** ma anche **Linux** (distro **Debian**, scripting in Bash), e le interazioni tra i diversi sistemi operativi.
Il percorso formativo unirà alle competenze sistemistiche quelle legate al **NETWORKING**: gli allievi impareranno a conoscere, cablare e utilizzare i principali apparati di rete in ambiente LAN (Switch, Router e Access Point) ed a eseguire la configurazione (password, linee di accesso, indirizzamento). Gli allievi saranno formati per eseguire le attività di **troubleshooting** ed le attività connesse alla **sicurezza informatica** (risk assessment, monitoraggio della rete, configurazione dei firewall).
Durante il percorso formativo, gli allievi potranno conseguire la certificazione in ambito sistemistico **Cisco Networking Academy** CCNA1 (*Introduction to Networks*) e CCNA2 (*Routing and Switching Essentials*).

Obiettivi del corso:

Il profilo uscente dal corso è quello del sistemista di reti (**system administrator**), la figura aziendale che si occupa di gestire l'infrastruttura informatica a livello hardware e software affinché l'insieme dei servizi offerti dal sistema informativo venga erogato nel modo più efficiente possibile.
Si occupa dell'installazione, della configurazione e dell'amministrazione di reti informatiche e dell'assistenza tecnica (supporto help desk). Conosce approfonditamente il networking e gli apparati di rete, ed è in grado di monitorare una rete informatica e individuare le vulnerabilità di un sistema (cybersecurity).

Per informazioni ed iscrizioni:
Sede centrale: Via Carlo Alberto 22/A – Torino
Numero Verde: 800/985384 – Centralino: 011/5620017
performare@immaginazioneelavoro.it - www.immaginazioneelavoro.it

Il corso, rivolto a candidati maggiorenni di entrambi i sessi (L.903/77; L125/91) è in fase di presentazione, approvazione e finanziamento da parte della Regione Piemonte. Il finanziamento sarà erogato anche tramite i fondi dell'FSE nell'ambito del Programma Operativo FSE Piemonte 2014-2020. Le iscrizioni sono aperte fino al completamento dei posti disponibili, compatibilmente con la possibilità di raggiungere gli obiettivi del corso. L'ammissione potrà essere soggetta al superamento di specifiche prove di selezione, che verranno comunicate ai candidati. Data pubblicazione: 20/09/2021