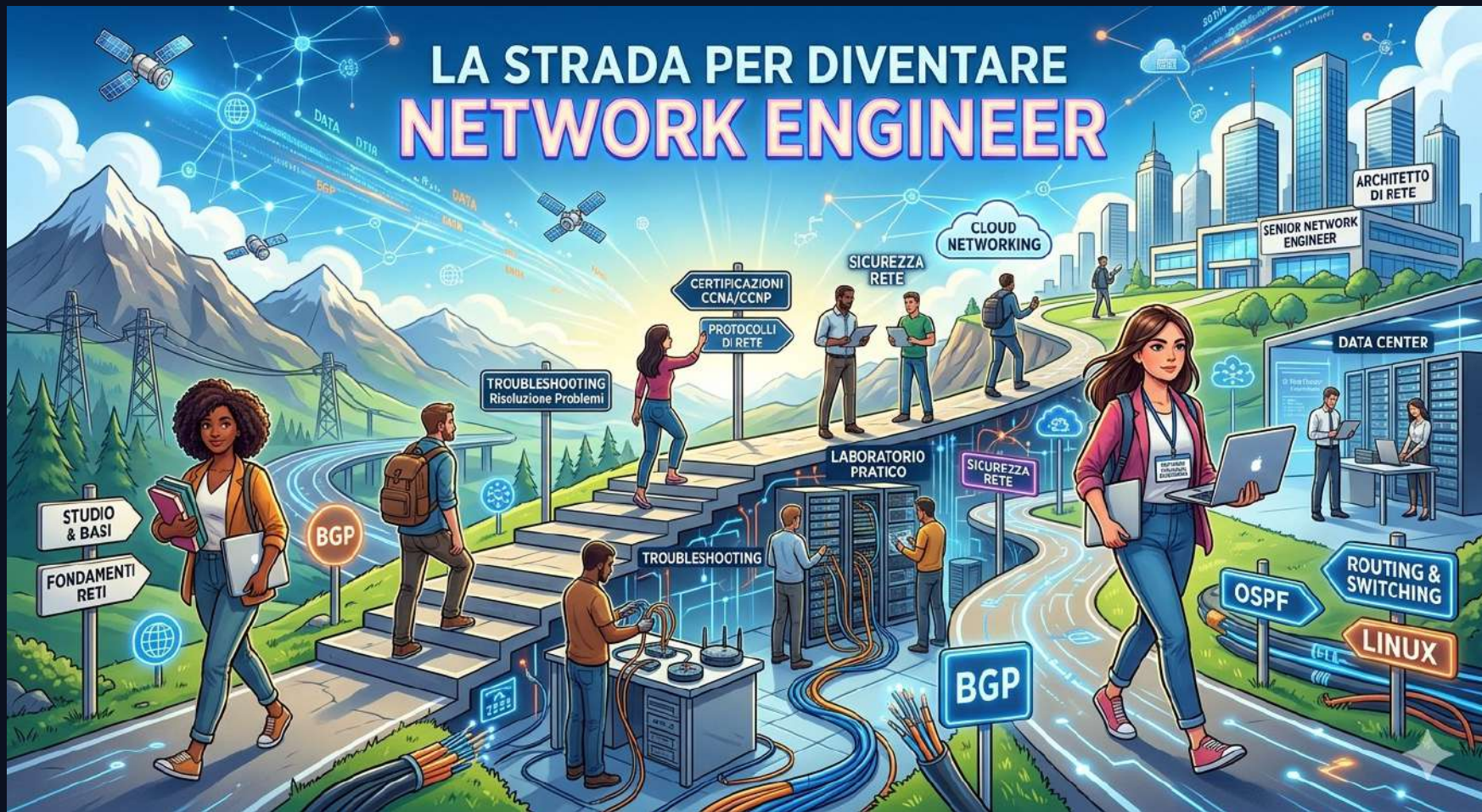


Dietro le Quinte di Internet



Perché diventare un Network Geek?

Il networking è il cuore pulsante delle aziende e della vita quotidiana



Stimolante: C'è sempre qualcosa di nuovo da imparare, valutare e implementare



Tanti percorsi: support, operations, engineering, pre-sales, security, automation, wireless...



Ambienti diversi: ISP, Telco, Cloud provider, vendor, MSP, system integrator, enterprise



Mercato in crescita — fibra, 5G, cloud e cybersecurity guidano la domanda

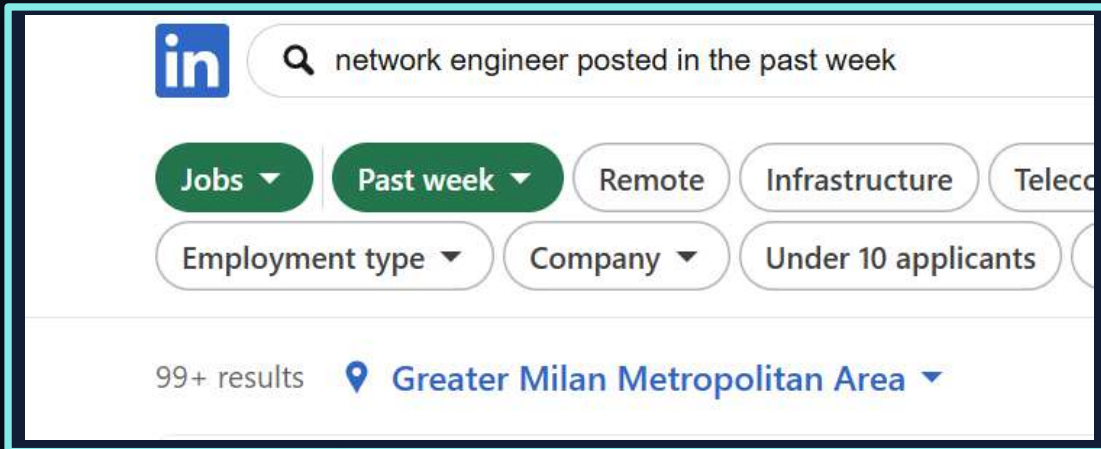


Io mi diverto molto!

Ci sono opportunità!

LinkedIn

- Oltre 99 job post
- Nella ultima settimana
- Solo a milano



LinkedIn search results for "network engineer posted in the past week". The search bar shows the query and the LinkedIn logo. Below the search bar are several filter buttons: "Jobs", "Past week", "Remote", "Infrastructure", "Telecom", "Employment type", "Company", and "Under 10 applicants". At the bottom, it shows "99+ results" and a location filter for "Greater Milan Metropolitan Area".

Lavoro Network engineer Milano

378 offerte di lavoro

network engineer

Milano

16 km

Cerca

Data di pubblicazione

Tipo di impiego

Esperienza lavorativa

Località

Stipendio

Ricevi le nuove offerte di lavoro via email



Inserisci la tua email per ricevere gratis le nuove offerte di lavoro:

Iscriviti alla newsletter e ricevi nuove offerte di lavoro in base alle tue ricerche da oltre **13620** siti di lavoro.

[493 Offerte di lavoro telecommunication network engineer](#)

Jooble

- 493 offerte di lavoro
- verificate
- Solo a milano

Cosa Cercano gli employers?

Network Engineer

iliad • Milan, Lombardy, Italy (Hybrid)

Save

 Easy Apply

Requisiti

Must have

- Conoscenza dei protocolli BGP, OSPF, SRv6, MPLS, VPN
- Conoscenza VXLAN, EVPN, vPC
- Comprovata esperienza con apparati di rete Cisco, Juniper, Mikrotik
- Esperienza nel troubleshooting con strumenti quali Wireshark
- Spirito collaborativo ed orientamento al lavoro di squadra
- 3-5 anni di esperienza nel ruolo
- Buona conoscenza della lingua Inglese

Nice to have:

- Certificazioni Cisco e Juniper in ambito Networking e Security
- Conoscenza sistemi operativi RedHat e Debian
- Esperienza con Ansible e soluzioni di automazione rete
- Buona conoscenza della lingua Francese

Competenze richieste ?

Fondamentali

- TCP/IP, routing, switching
- BGP, OSPF/ISIS, MPLS, DNS
- Come funziona hardware

Tools & CLI

- Cisco / Juniper / Nokia CLI
- Wireshark, tcpdump
- Zabbix, Grafana, NMS

Automation

- Python basics
- Ansible, Netmiko, Nornir
- YAML, JSON, YANG

Soft Skills

- Troubleshooting metodico
- Documentazione
- Comunicazione tecnica

Security

- Firewall, VPN, IDS/IPS
- Zero Trust basics
- Log analysis & SIEM

Cloud & AI

- AWS/Azure networking
- SD-WAN basics
- AI come tool, Ultra ethernet

POV: Just be a chill guy



RACK 22
STATUS
OPERATION
TEMP
21.3 °C
HUMIDITY
45%

Learn to learn!

Laurea non obbligatoria, ma quasi

65% dei NE hanno laurea, 25% corsi istituto tecnici

il tuo canale/i di apprendimento ?

corsi, libri, blog, podcast, video, social groups — trova quello che funziona per te

imparare i protocolli, non solo i comandi

La mia prima settimana: TCP/IP Illustrated. Ancora utile oggi.

Focus! Non tutto insieme

Scegli un argomento, imparalo bene, poi passa al prossimo



01

Try it!

Crea un lab! ContainerLab – leggero e ben documentato

Linux nativo. Windows → usa WSL. Mac → guida disponibile
Netlab – creare Lab in poche minute

Image gratuiti disponibili

Vendor con virtual image + Open source. Check the docs!

Linux è fondamentale

Nos, Monitoring, Automation, Troubleshooting — tutto passa per Linux

Network Automation - La rete diventa codice

handyinfo.networkautomation.forum/StartHere



02

Break it! — Fai troubleshooting

Rompi il lab di proposito

Togli e aggiungi config a caso finché non va più — poi riparatelo

Impara a debuggare

show/display/get, debug, tcpdump, Wireshark, Legere i log . Debuggare è un'arte

Capisci il perché, non solo il come

Applicare una config funzionante senza capirla non insegna nulla

Documenta e condividi

Blog, GitHub, social — interagisci con la community. Costruisce reputazione.



03

Get some credentials

Le certificazioni aprono porte — ma non sostituiscono la comprensione reale

Associate / Specialist

- CompTIA Network+
- Vendor CCST / CCNA (Cisco)
JNCIA / JNCIS (Juniper)
- Diploma Laurea
- Cloud Proviver AWS / Google /MS

Aprono i colloqui con HR

Professional

- CCNP (Cisco)
- JNCIP (Juniper)
- Nokia NRS II
- Cloud - AWS Advanced Net.

Focus su topic specializzati

Expert / Master

- CCIE (Cisco)
<https://packetpushers.net/podcasts/heavy-networking/hn771-is-the-ccie-still-worth-it-in-2025/>
- JNCIE (Juniper)
- Master / PhD Universitario
<https://rule11.tech/hedge-304/>
- Multi-year journey

Anni di studio + esame lab

⚠ Se conosci il materiale, passerai HR e i tecnici. Se studi solo le risposte alle domande, i tecnici ti scartano.

Social Skills

Il tuo network di persone vale quanto il tuo network di router



La community è tua amica

La maggior parte dei networker sono introversi — non aver paura! ITNOG, IXPs, eventi vendor: quasi tutti gratuiti.



Impara a parlare in pubblico

Fai una presentazione su qualcosa che hai costruito. È il modo più veloce per farti conoscere dalla community.



Cerca mentor anche piu di uno!

In azienda e fuori. Un buon mentor accelera anni di crescita in mesi.



Usa i social in modo strategico

LinkedIn, forum, mailing list, Slack/Discord di community. Sei più bravo di me nell'era social — usalo!



Non aver paura di fare domande

Forum, mailing list, eventi online e in presenza. La community è generosa con chi chiede bene.

Ma c'è l'AI! Non ci saranno più NE?

Sbagliato

"AI farà tutto al posto mio"

"Non serve più capire il networking"

"Basta fare il prompt e il gioco è fatto"

Se AI fa il tuo lavoro non servi più.

Corretto

- AI è un tool — impara a usarlo bene — inserito in CCNA di cisco
- Prompt migliori con basi solide di networking
- Controlla l'output — le allucinazioni esistono
- Capire le base di Python, API, data modelling, e automation tools: aiuta a pilotare meglio AI

Se AI ti aiuta a fare il lavoro meglio → hai valore!

Conoscere le basi di networking ti rende un utente AI superiore — non un disoccupato.

Cercare lavoro

Tratta la ricerca del lavoro come un lavoro — misura, itera, migliora

1

Inizia dall'esperienza

Intern, stage, apprendistato. Parente con azienda? Offriti di seguire la rete. Open source

2

CV su misura

Non mandare il CV standard a tutti. Adatta ogni candidatura. Chiedi aiuto anche a AI.

3

Dimostra esperienza pratica nel CV

Anche solo via lab. GitHub con config, blog con writeup, cert. Differenziati.

4

Preparati al colloquio

Ripasso sulle tech richieste. Chiedi a AI: 'Quali domande posso aspettarmi con questo JD?'

5

Misura e migliora -La ricerca è un lavoro

Tieni traccia delle candidature. Come è andata? Cosa migliorare? Prova tattiche diverse.

6

Usa il tuo network!

Spesso il lavoro si trova tramite persone, non portali. Vai agli eventi, parla con la community.

Cambia la ricerca

Networking & Security_Academy

Randstad Digital Italia • Milan, Lombardy, Italy (Hybrid)

Save

Easy Apply



Sei in possesso di questi requisiti?

- Laurea Stem/ Diploma (preferibilmente in discipline informatiche, tecniche o affini).
- Forte interesse per il settore Networking, Sicurezza o Data Center.
- Buone doti relazionali e spiccata attitudine al lavoro in team.
- Conoscenza della lingua Inglese.
- Elevato potenziale di crescita in ambito tecnico e forte motivazione ad accrescere le proprie competenze in ambito tecnologico e relazionale.
- Disponibilità a trasferte.
- Possesso di patente di guida.

Cosa offriamo?

- Formazione totalmente gratuita di 6 settimane (partenza 11 maggio 2026) da remoto.
- Contratto di apprendistato di 12 mesi con inquadramento al C2 del CCNL Metalmeccanico.
- Orario di lavoro Full Time.
- Luogo di lavoro: Torino, Milano, Roma.



Cambia anche ricerca: "network support", "customer service ICT", "NOC analyst" add junior per entrare più facilmente

Perché ti assumerei?

Quello che cerco durante un colloquio tecnico



Mi parli di come funziona, non dei comandi

Capire i protocolli conta più di sapere la sintassi a memoria. Quella si cerca.



Voglia di imparare fuori dall'accademia

Segui un percorso continuo: cert, lab, community, blog. La curiosità non si insegna.



AI è un tool, non il tuo prof

Non mi dire 'l'ho chiesto a ChatGPT' senza poter spiegare la risposta. L'AI può sbagliare.



Esperienze concrete – anche in lab

Un lab documentato vale più di un CV con grandi parole. Mostrami cosa hai costruito.



Interesse per la Network Automation

Molto ricercata. Anche solo Python base + Netmiko + YAML è un ottimo punto di partenza.



Linux skills di base

CLI, file system, processi, networking tools. È la lingua madre del networking moderno.

Il percorso inizia oggi.

Dietro le Quinte di Internet

- Learn — studia e capisce i protocolli
- Lab — costruisci, rompi, ripara
- Certify — apri le porte dei colloqui
- Network — connettiti alla community
- Apply — usa AI come alleato, non stampella

Grazie — domande?