

ANUNȚ

Termocentrale Constanța S.R.L, angajează **administrator rețea calculatoare** în cadrul Comp. IT, Securitate Cibernetică și Probleme Speciale, full time, program de zi.

Cerințe:

- Absolvent studii superioare în domeniul ingineriei, cu diplomă de licență;
- Cunoștințe solide de networking: Layer 2 / Layer 3, VLAN, routing, protocoale de rețea;
- Cunoștințe hardware servere, echipamente de rețea și configurare storage;
- Experiență administrare servere linux și windows;
- Experiență cu medii virtuale: VMware / Proxmox;
- Experiență cu soluții de backup;
- Limba engleză nivel mediu/avansat.

Competențele postului:

- Administrare servere email;
- Administrare hosting și cPanel;
- Capacitatea de a lucra autonom;
- Gândire analitică, atenție la detalii;
- Capacitatea de a gestiona situații de stres în caz de avarii sau întreruperi ale serviciilor.

Atribuții specifice activității din cadrul Compartimentului:

- Monitorizează funcționarea sistemului și intervine pentru rezolvarea problemelor apărute;
- Configurează și administrează rețeaua și sistemul de comunicații;
- Asigură instalarea și buna funcționare a routerelor hardware și software;
- Diagnosticarea rapidă și corectă, în caz de funcționare necorespunzătoare a sistemului;
- Este responsabil de gestionarea optimă a resurselor hardware și software;
- Monitorizează activitatea sistemului IT specific și acționează proactiv în vederea preîntâmpinării cazurilor de avarie, fraudă, etc;
- Definește și implementează proceduri / sisteme de back-up;
- Suport software pentru utilizatori.

Data limită de depunere a dosarelor de înscriere este **20.05.2026**.

Dosarul candidatului, va conține:

- CV- ul, din care să rezulte experiența profesională;
- Copie act de identitate și adeverința de la medicul de familie;
- Copii dupa acte care să dovedească nivelul studiilor și al vechimii (carnet de muncă/ adeverințe de vechime/extras REGES) ;
- Cazier judiciar.

Dosarele vor fi transmise la adresa de e-mail: carriere@cetpalas.ro sau se vor depune la sediul societății din mun. Constanța, B-dul Aurel Vlaicu nr. 123, Serviciul Management Resurse Umane, tel 0241 585300.

Proba scrisă se va desfășura în data de **25.05.2026, la ora 12:00**, pe baza unei Tematici și bibliografii afișată pe site-ul societății www.cetpalas.ro, iar **interviul** va avea loc în data de **27.05.2026, începând cu ora 12:00**, la sediul societății.

TEMATICA SI BIBLIOGRAFIE

1. Fundamentele Rețelelor de Calculatoare:

- Modelul OSI și TCP/IP (straturi, funcționalități).
- Adresare IP (IPv4, IPv6, subnetting, măști de rețea).
- Protocoale: DHCP, DNS, FTP, HTTP/HTTPS, SSH, SMTP, SNMP.

2. Echipamente de Rețea și Infrastructură:

- Configurare și administrare switch-uri, routere, access point-uri.

- Cablu structurat (UTP/FTP), mufare, topologii de rețea.
- VLAN-uri și rutare inter-VLAN.

3. Administrare Sisteme de Operare:

- **Windows Server:** Active Directory, Group Policy (GPO), gestionare utilizatori, permisiuni NTFS/Share, DHCP/DNS server.
- **Linux/Unix:** Comenzi de bază, administrare utilizatori, permisiuni fișiere, editare texte (vi/nano), gestionare procese.

4. Securitate și Mentenanță:

- Configurare Firewall-uri (reguli trafic, NAT).
- Soluții de Backup și Recovery (planuri de salvare a datelor).
- Antivirus/Anti-malware și securizarea endpoint-urilor.
- Monitorizare rețea (ex: Nagios, Zabbix, PRTG).

5. Hardware și Depanare (Troubleshooting):

- Asamblare, depanare PC-uri, servere, imprimante.
- Virtualizare (VMware, Hyper-V, Proxmox).

Bibliografie (Surse recomandate)

1. **Andrew S. Tanenbaum** - *Rețele de calculatoare* (ediția a 4-a sau mai recentă).
2. **Matthew West** - *The Linux System Administrator's Guide*.
3. Documentație oficială Microsoft: *Windows Server Administrator Fundamentals*.
4. Standarde Ocupaționale: Administrator de rețea de calculatoare (ANC).
5. Materiale despre configurarea echipamentelor Cisco sau echipamente de rețea generice.