

Nr.4996/4/27.10.2023

ANUNȚ
„INFORMATICĂ FEROVIARĂ”-S.A.
scoate la concurs în vederea angajării un post de
ADMINISTRATOR DE REȚEA DE CALCULATOARE
la Agenția de Informatică București

PROFILUL ACTIVITĂȚII:

Titularul postului are rolul de a asigura proiectarea, instalarea și administrarea infrastructurii de rețea, asigurarea funcționalității rețelei de calculatoare și a echipamentelor de conectare și de comunicații, interconectarea rețelelor și accesul la Internet, proiectarea și aplicarea strategiei de securitate a rețelei informatice.

PROFILUL CANDIDATULUI:

Absolvent al învățământului superior în domeniul informatic, tehnic, matematic sau economic cu diplomă de licență recunoscută de Ministerul Educației. Persoană cu abilități foarte bune de comunicare și organizare, cu gândire analitică și capacitate de identificare/rezolvare a problemelor, având cunoștințe de:

1. Rețele de calculatoare
 - a. Noțiuni de bază despre rețele de calculatoare; Tipuri de rețele; Medii de transmisii de date
 - b. Modelul ISO - OSI
 - c. Modelul TCP/IP
 - d. Adresare și subnetare IP; Bazele de numerație, măști de rețea. Calcularea subrețelelor de calculatoare pentru clase diferite de rețea
 - e. Protocoale de rețea
 - f. Servicii de rețea; Noțiuni de bază referitoare la Active Directory, servicii de poștă electronică, publicare de site-uri în Internet
 - g. Tipuri de echipamente de rețea
 - h. Echipamente wireless, securizarea comunicațiilor wireless
 - i. Configurare switchuri (ex: VPAN-uri, Spanning Tree Protocol, ether-channel);
 - j. Configurare rutere; Protocoale de rutare (ex: BGP, EIGRP)
 - k. Monitorizare și depanare rețea (ex: syslog, netflow)
2. Securizarea rețelelor de transmisii de date
 - a. Implementare politici de acces
 - b. Implementare și configurare soluții firewall
 - c. Configurare IPS (Intrusion Prevention System)
 - d. Configurare conexiuni VPN prin IPsec și GRE

Nota minimă pentru ca un candidat să fie declarat reușit este 8. Informații suplimentare se pot obține direct la *Compartimentul Resurse Umane* sau la telefon 0374.670.670 int.1504.