

Nr.257/28.01.2026

ANUNȚ
„INFORMATICĂ FERROVIARĂ” S.A.
organizează în data de 17.02.2026
concurs de angajare pentru un post de
Inginer de sistem software
la Departamentul Infrastructură IT - Serviciul Service-Desk

PROFILUL ACTIVITĂȚII:

Titularul postului are rolul de a asigura performanța sistemelor informatice, în conformitate cu cerințele și necesitățile serviciilor informatice contractate.

PROFILUL CANDIDATULUI:

Absolvent al învățământului superior cu diplomă de licență recunoscută de Ministerul Educației și Cercetării. Persoană cu abilități foarte bune de comunicare și organizare, cu gândire analitică și capacitate de identificare/rezolvare a problemelor, având cunoștințe de:

1. Calculatoare personale

- a. Arhitectură;
- b. Componente;
- c. Caracteristici;
- d. Periferice;
- e. Diagnosticare defecte.

2. Sisteme de operare

- a. Evoluția sistemelor de operare pentru calculatoare. Caracteristici S.O. Microsoft Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11, Linux RedHat, Ubuntu;
- b. Elementele interfeței grafice Microsoft Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11;
- c. Instalarea, configurarea și administrarea S.O. Microsoft Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11.

3. Rețele de calculatoare

- a. Tipuri de rețele - topologie
- b. Modelul ISO - OSI
- c. Modelul TCP/IP
- d. Bazele de numerație, măști de rețea. Calcularea subrețelilor de calculatoare pentru clase diferite de rețea
- e. Drepturi de acces în rețea
- f. Întreținere și administrare
- g. Servicii de rețea

4. Securizarea datelor

- a. Tehnologii de protecție a sistemelor de calcul personale
- b. Metode de securizare a aplicațiilor
- c. Metode de monitorizare utilizând soluții dedicate sau open source (Zabbix, Nagios)
- d. SIEM (Elasticsearch, Wazuh)

5. Internet

- a. Istoricul și evoluția Internet; Browsere și navigare Internet
- b. Protocolul Internet (IP)
- c. Cloud (concepte)
- d. TCP, FTP, HTTP

6. Arhitecturi virtuale

- a. Virtualizare Hyper-V
- b. Virtualizare VMWare
- c. Virtualizare Open Surce Linux

Nota minimă pentru ca un candidat să fie declarat reușit este 8. Înscrierile se pot face până la data de 16.02.2026. Informații suplimentare se pot obține direct la *Compartimentul Resurse Umane* sau la telefon 0374.670.670 int.1504.