

**S.C. „Informatică Feroviară” S.A.**  
**scoate la concurs în vederea angajării pe postul de**  
**PROGRAMATOR**  
**la Departamentul Dezvoltare Software**  
**Sediul Central**

**Descrierea jobului**

Prestarea de servicii informatice pentru realizarea de produse software de aplicație în conformitate cu cerințele și necesitățile de business ale clienților.

Oferim un mediu de lucru atrăgător, adaptat dinamicii evoluției tehnologiei IT, în care este încurajată dezvoltarea profesională.

**Candidatul ideal**

Studii superioare cu diplomă de licență în domeniul: informatic, tehnic, matematic, economic, recunoscută de Ministerul Educației Naționale.

Persoană cu abilități foarte bune de comunicare și organizare, cu gândire analitică și capacitate de identificare/rezolvare a problemelor, care să dețină cunoștințe de:

1. Sisteme de operare  
Evoluția sistemelor de operare pentru calculatoare. Caracteristici și trăsături:
  - a. Windows
    - desktop (Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10)
    - server (Windows 2003, Windows 2008, Windows 2012)
  - b. Linux
    - Distribuții Linux (Fedora, Red Hat, CentOS, Oracle Linux, Ubuntu)
2. Tehnici de programare
  - a. Tehnici de analiză
  - b. Tehnici de implementare a codului (programare)
  - c. Tehnici de testare a programelor
3. Limbaje de programare
  - a. C/ C++/ C#
  - b. Visual Basic/ Visual Basic.NET
4. Medii de dezvoltare
  - a. Visual Studio 6
  - b. Visual Studio .NET
5. Baze de date relaționale
  - a. Sisteme de gestiune ale bazelor de date (Oracle, MySQL, Microsoft SQL Server, PostgreSQL)
  - b. Limbajul structurat de interogare (SQL), Limbaje procedurale (PL/SQL, SQL/PSM, T-SQL)
  - c. Securitatea și protecția datelor
  - d. Baze de date standalone (Microsoft Access, Fox)
6. Programare Web
  - a. HyperText Markup Language (HTML), Cascading Style Sheets (CSS)
  - b. Java Script, VB-Script, ASP.NET, MVC, Razor, PHP
  - c. Medii de dezvoltare (Visual Studio .NET, Zend Studio).