

**Postul/functia : Analist/Programator/Inginer sistem.**

- a. Diploma de licenta in specialitatea informatica, inginerie automatica-calculatoare, cibernetica.
- b. Vechime: -
- c. Cunostinte aprofundate despre retele de calculatoare constituie avantaj.

TEMATICA CONCURS OCUPARE POST DE ANALIST, PROGRAMATOR, INGINER DE SISTEM

Retele de calculatoare:topologii, medii de transmisie, protocoale.  
Cunostinte despre echipamente de retea (switch-uri, access point, routere).  
Configuratie echipamente si administratie retele LAN.  
Cunostinte securitate: acces, control retele.  
Calculatoare- arhitectura, componente, diagnosticare defecte, depanare.  
Instalarea si configurarea statiilor de lucru: sistem de operare, drivere, aplicatii.  
Instalarea si configurarea de echipamente periferice: imprimante, copiatoare, scanere.  
Securitate si vulnerabilitate informatica  
Cunostinte de operare cu pachetele MS Office.  
Cunostinte despre operarea cu bazele de date.  
Cunostinte privind instalarea, configurarea si administrarea unui server.

Legea nr.677/2001 pentru protectia persoanelor cu privire la prelucrarea datelor cu caracter personal si libera circulatie a acestor date cu modificarile si completarile ulterioare.

**Bibliografie:**

Bazele retelelor de calculatoare, Editura Teora, 1999.  
PC-Depanare si modernizare- editia a IV-a, Autor:Scott Mueller, Ed.Teora.  
Baza de date. Proiectare, implementare, gestionare, Autor:Connolly t., Begg C., Strachan A., Editura Teora, Bucuresti, 2001.  
Monitorul oficial al Romaniei  
[www.cert.ro](http://www.cert.ro)