



**CASA NAȚIONALĂ DE ASIGURĂRI DE SĂNĂTATE
CABINET PREȘEDINTE**

Calea Călărașilor nr. 248, Bloc S19, Sector 3, București

E-mail: cabinet.presedinte@casan.ro. Tel. 0372 309270; Fax 0372 309231

ANUNȚ

Casa Națională de Asigurări de Sănătate cu sediul în București, Calea Călărașilor nr. 248, bl. S 19, sector 3,

organizează procedură de recrutare și selecție în data de 18 august 2020, ora 10⁰⁰ la sediul CNAS, pentru ocuparea a 3 funcții contractuale de experți IT, personalul încadrat pe posturi în afara organigramei, în cadrul proiectului finanțat din fonduri europene nerambursabile “SISTEM INTEGRAT DE MANAGEMENT ÎN SISTEMUL DE ASIGURĂRI SOCIALE DE SĂNĂTATE SIPOCA 729/MySMIS - 130048”, derulat de Casa Națională de Asigurări de Sănătate.

I. Cerințele specifice și criteriile de selecție pentru ocuparea posturilor de expert IT sunt următoarele:

1. **expert/ analist programator software, cod 251205 inginer de sistem software**, cu următoarele atribuții:
 - participă la elaborarea de specificații tehnice
 - proiectează și dezvoltă interfețe software între diferite sisteme
 - analizează riscurile, robustețea și fiabilitatea aplicațiilor
 - analizează codul sursă și revizuirea aplicațiilor software
 - analizează, proiectează, programează, testează, implementează aplicații software
 - analizează funcționalități aplicații software

2. **expert arhitect infrastructuri hardware, cod 251101 proiectant sisteme informatice**, cu următoarele atribuții:
 - participă la analiza detaliată a tuturor aspectelor sau propunerilor ce vor avea impact asupra sistemelor informatice existente
 - elaborează, pe baza cerințelor funcționale, specificațiile de arhitectură software, hardware și de comunicații
 - proiectează soluții de arhitectură pentru sistemele informatice
 - implementează și actualizează mecanismele de securitate ale sistemului informatic
 - păstrează înregistrări ale tuturor actualizărilor și/sau modificărilor aduse arhitecturii de sistem

- colaborează cu membrii echipei de lucru și cu persoanele din celelalte compartimente pentru integrarea modulelor de program/programelor/ componentelor/aplicațiilor software în sistemul informatic
3. **expert analist și securitate baze de date, cod 252101 administrator baze de date**, cu următoarele atribuții:
- comunică cu experții CNAS din aria de responsabilitate dedicată pentru definirea și înțelegerea cerințelor de business și participă la elaborarea de specificații tehnice
 - implementează politici de securitate pentru sisteme, utilizatori și date
 - administrează, optimizează și întreține structurile de date
 - participă proactiv în identificarea ariilor de îmbunătățire a performanțelor bazelor de date și propune măsuri corective
 - efectuează prelucrarea avansată a datelor brute pentru import în baza de date

II. Cerințele minime obligatorii pentru selecția de personal (posturi în afara organigramei) conform prevederilor Cererii de finanțare, astfel:

1. Expert/ analist programator software

Cerințe:

- ✓ Absolvent studii superioare cu profil IT și eventuale cursuri de specializare;
- ✓ Cunoștințe JSON, YAML, containere, cozi de mesaje, tehnologii noSQL, AJAX, SOA (XML, SOAP, WSDL), etc;
- ✓ Cunoștințe baze de date (Oracle) etc.;
- ✓ Cunoștințe solide de programarea calculatoarelor / dezvoltarea de aplicații software care includ baze de date;
- ✓ Limba engleza - nivel mediu;

Constituie avantaj:

- ✓ Competențe privind crearea, gestionarea, migrarea și implementarea instanțelor de baze de date Oracle sau echivalent, dovedite prin certificare/diplomă, recunoscută la nivel național/internațional;
- ✓ Experiența prin participarea în proiecte de consolidare/ migrare date/ Data Warehouse de dimensiune mai mare de 20 TB și care au un număr de utilizatori mai mare de 1000 de utilizatori desemnați în sistem;
- ✓ Experiența dobândită și competențe de lucru în mediul administrației publice centrale.

2. Expert arhitect infrastructuri hardware

Cerințe:

- ✓ Absolvent al unei facultăți dintr-un domeniu relevant (de exemplu: Automatică, Cibernetică, Matematică-Informatică);
- ✓ Cunoștințe solide în proiectarea de soluții de arhitectura pentru sistemele informatice (definirea cerințelor funcționale, specificațiile de arhitectura software, hardware și de comunicații);
- ✓ Limba engleza - nivel mediu;

Constituie avantaj:

- ✓ Certificările CISCO (CCNA, CCDP, CCNP), Oracle Certified Expert sau echivalent, Oracle Real Application Cluster and Grid Infrastructure Administrator;
- ✓ Experiență în network routing, network security: IP filtering, reverse Proxy, tehnologie VPN, Checkpoint firewall, soluții de securitate și criptare a datelor;
- ✓ Experiență în tehnologii de virtualizare (VM Ware), stocare a datelor, soluții de back-up și recuperare;
- ✓ Bune cunoștințe despre procesele de administrare a rețelelor;
- ✓ Experiența prin participarea în proiecte de consolidare/ migrare date/ Data Warehouse de dimensiune mai mare de 20 TB și care au un număr de utilizatori mai mare de 1000 de utilizatori desemnați în sistem;
- ✓ Experiența dobândită și competente de lucru în mediul administrației publice centrale.

3. Expert analyst și securitate baze de date

Cerințe:

- ✓ Absolvent de studii superioare în domeniul ingineriei informatice (Automatizări și calculatoare, Informatică, Tehnologia informației);
- ✓ Cunoștințe aprofundate de administrare, optimizare, întreținere și exploatare baze de date (MS SQL Server, Oracle, MS Access, MySQL) și limbaje de interogare (T-SQL, PL/SQL);

Constituie avantaj:

- ✓ Competențe tehnice dovedite prin certificare privind administrarea bazelor de date Oracle sau echivalent, de tip profesional/enterprise;
- ✓ Experiența prin participarea în proiecte de consolidare/ migrare date/ Data Warehouse de dimensiune mai mare de 20 TB și care au un număr de utilizatori mai mare de 1000 de utilizatori desemnați în sistem;

Dosarele de înscriere se depun la C.N.A.S. – Cabinet Președinte în termen de 10 zile lucrătoare de la data afișării pe site-ul CNAS a prezentului anunț, respectiv până la data de 05 august 2020(inclusiv) și trebuie să cuprindă următoarele:

- a) cererea de înscriere la selecție, adresată președintelui CNAS;
- b) curriculum vitae, modelul comun european;
- c) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz;
- d) copii ale diplomelor de studii, certificatelor și altor documente care atestă îndeplinirea condițiilor generale și specifice;
- e) copia carnetului de muncă și după caz, a adeverinței eliberate de angajator pentru perioada lucrată, care să ateste vechimea în muncă și, după caz, în specialitatea studiilor/experiența deținută;
- f) cazierul judiciar;
- g) copia adeverinței care atestă starea de sănătate corespunzătoare eliberată de către medicul de familie al candidatului;
- h) recomandare de la ultimul loc de muncă sau de la conducătorii de proiecte sau a beneficiarilor proiectelor;
- i) adeverință eliberată de instituția care a derulat proiectul, pentru cei care au participat la proiecte;
- j) declarație pe propria răspundere că nu are procese penale în curs.

Actele prevăzute la alin 1 lit. c) - e) și g) vor fi prezentate și în original în vederea verificării conformității copiilor cu acestea.

Selecția dosarelor se va face în termen de maximum 3 zile lucrătoare de la data expirării termenului de depunere a dosarelor.

Proba interviu/proba practică se va desfășura în data de 18 august 2020 ora 10⁰⁰ la sediul CNAS.

Relații suplimentare privind condițiile de participare, actele necesare înscrierii se pot obține la **sediul CNAS** unde acestea sunt afișate, pe pagina de internet a CNAS, precum și la Direcția Resurse Umane, Salarizare și Evaluare Personal a CNAS, telefon 0372309240. Persoana de contact domnul Cătălin Cîrstea, consilier grad profesional superior, adresa de email *catalin.cirstea@casan.ro*.

DATA AFIȘĂRII 23 iulie 2020

PREȘEDINTE

ADELA COJAN