



**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 28 iulie 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, YML, 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 competente 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 analist 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:

- ✓ Competente 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 lucratoare de la data afișării pe site-ul CNAS a prezentului anunț, respectiv până la data de 16 iulie 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 28 iulie 2020 ora 10:00 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 03 iulie 2020

PREȘEDINTE

ADELA COJAN