



**Institutul de Cercetare-Dezvoltare în Genomică (ICDG)**

**Dezvoltarea cercetării genomice în România (ROGEN)**

**Cod proiect SMIS 324809**

**Departament Resurse umane**

## **FIȘA POSTULUI**

### **A. Informații generale privind postul:**

1. Nivelul postului: de execuție
2. Denumirea postului: Tehnician (cod COR 314102)
3. Gradul profesional:
4. Scopul principal al postului: Îndeplinește sarcini tehnice legate de activitatea de cercetare în domeniul genomicii.

### **B. Condiții specifice pentru ocuparea postului:**

1. Studii de specialitate: Invatamant liceal, profil real, atestat prin diploma de bacalaureat.
2. Perfecționări (specializări):
3. Cunoștințe de operare/programare pe calculator (necesitate și nivel): Sisteme de operare PC: Windows, MS Office (Excel, Word, Power Point), cunoștințe de R.
4. Limbi străine (necesitate și nivel) cunoscute: Limba engleză;
5. Abilități, calități și aptitudini necesare: capacitate de analiză și sinteză; capacitate de planificare; capacitate de comunicare și relaționare.
6. Cerințe specifice: Studii superioare în domeniul calculatoare, inginerie, biologie, informatica sau domenii conexe reprezinta un avantaj.  
Cunoștințe de programare, inclusiv in limbaje uzitate in bioinformatica, precum R/python  
Cunostinte despre sisteme de operare linux si cunostinte de programare in bash, instalarea



programelor complexe cu dependinte  
specifice

7. Competența managerială  
(cunoștințe de management, calități și  
aptitudini manageriale)

### C. Atribuțiile postului:

- Participa sau execută independent lucrări de cercetare științifică în cadrul proiectului, conform activităților desfășurate/ asumate de ICDG în proiect, inclusiv cele de:
  - A.2.1:** Determinarea genomului de referință pentru populația prezumtiv sănătoasă din România, dezvoltarea bazei de date genomice naționale, stocarea și utilizarea în siguranță a datelor și informațiilor rezultate în vederea îmbunătățirii prevenției și diagnosticării în cancer, boli rare și alte afecțiuni prioritare și integrarea cu inițiativele europene
  - A.2.2:** Desfășurarea de activități de cercetare și dezvoltare în genomică, bioinformatică și alte științe omice și valorificarea rezultatelor în patologii: cancer, boli rare, boli infecțioase, boli cardiovasculare, boli ale aparatului reno-urinar
  - A.3.2:** Activități de transfer de cunoștințe de cercetare genomică în medicină
- Îndeplinește sarcini tehnice legate de activitatea de cercetare în domeniul genomicii în cadrul proiectului;
- Nu lasă fără supraveghere, în timpul programului de lucru, echipamentele sau instalațiile în funcțiune și se asigură că cele lăsate în operare peste noapte și zilele libere, atunci când este cazul, sunt corespunzător protejate;
- Răspunde pentru desfășurarea activității, în condiții de deplină securitate și pentru realizarea măsurilor specifice de protecție a muncii și de prevenire a incendiilor;
- Își însușește și respectă procesul tehnologic și de muncă caracteristic locului în care își desfășoară activitatea;
- Folosește echipamentele și instalațiile încredințate la parametrii de funcționare prevăzuți în documentația tehnică și numai în condiții de deplină siguranță;



- Îndeplinește și alte atribuții, la solicitarea șefului ierarhic, pentru buna desfășurare a activităților din cadrul proiectului
- Respectă etica și deontologia activității de cercetare-dezvoltare;
- Își însușește și respectă toate reglementările legale și interne în domeniul securității și sănătății în muncă (proceduri, regulamente);
- Utilizează corect și eficient bunurile aflate în gestiunea proiectului..

**D. Sfera relațională a titularului postului:**

1. Sfera relațională internă:

a) Relații ierarhice:

- subordonat față de:

Manager proiect/ Coordonator partener  
din partea ICDG

- superior pentru:

**N.A.**

b) Relații funcționale:

Cu toate persoanele din cadrul proiectului

c) Relații de control:

**N.A.**

d) Relații de reprezentare:

**N.A.**

2. Sfera relațională externă:

a) cu autorități și instituții publice:

conform necesităților

b) cu organizații internaționale:

N.A.

c) cu persoane juridice private:

N.A.

3. Delegarea de atribuții și competență

Atribuțiile titularului vor fi delegate de către Coordonatorul ICDG în situația în care salariatul se află în imposibilitatea de a-și îndeplini atribuțiile.

**E. Întocmit de:**

1. Numele și prenumele:

\_\_\_\_\_

2. Funcția de conducere:

\_\_\_\_\_

3. Semnătura

\_\_\_\_\_

4. Data întocmirii

\_\_\_\_\_

**F. Luat la cunoștință de către ocupantul postului:**

1. Numele și prenumele:

\_\_\_\_\_

2. Semnătura

\_\_\_\_\_

3. Data

\_\_\_\_\_



**G. Contrasemnează:**

1. Numele și prenumele:

---

2. Funcția:

---

3. Semnătura

---

4. Data întocmirii

---