

## ANUNȚ

Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș, în calitate de Partener în cadrul proiectului „**Dezvoltarea cercetării genomice în România (ROGEN) - contract de finanțare nr. 96006/17.12.2024**” anunță organizarea procesului de recrutare și selecție pentru ocuparea posturilor în afara organigramei, pentru desfășurarea de activități din cadrul proiectului sus menționat.

- A. Denumirea postului, condițiile specifice de participare la selecție, atribuțiile postului și norma de timp sunt cele precizate în cele ce urmează și sunt în conformitate cu cererea/contractul de finanțare/acordul de parteneriat:

<b>Echipa de cercetare</b>			
<b>Denumire post</b>	<b>Condiții / Cerințe specifice</b>	<b>Norma de timp și durata activității</b>	<b>Atribuții</b>
<b>Bioinformatician Cercetător științific cu experiență 2</b>	<p>Cerințe obligatorii</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Doctorat în Bioinformatică, Biologie Computațională, Informatică sau domeniu conex</li> <li>▶ Experiență demonstrabilă (minimum 5 ani) în analiza datelor de secvențiere de nouă generație (NGS)</li> <li>▶ Competențe avansate în scripting și programare: Python, R, Bash</li> <li>▶ Experiență practică cu Nextflow și/sau Snakemake în medii de producție fluxurilor de lucru</li> </ul> <p>Analiză RNA-Seq, metagenomică, proteomică Machine learning și modele bayesiene Standarde ELIXIR / GA4GH – federarea datelor</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Cunoștințe de machine learning aplicat în genomică</li> <li>▶ Participarea anterioară în proiecte de genomică de populație</li> <li>▶ Cunoașterea limbii engleze la nivel avansat:</li> </ul> <p>- capacitate de analiza și sinteza;</p>	<p><b>maxim 84 ore/luna, maxim 42 luni</b></p>	<p>În cadrul subactivității A.3.2 „Activități de transfer de cunoștințe de cercetare genomică în medicină” din proiectul ROGEN, expertul va îndeplini următoarele atribuții:</p> <p>Coordonarea dezvoltării grafului de cunoștințe bazat pe ontologii internaționale privind genomica, cu asocieri pentru terminologia utilizată în proiectul ROGEN.</p> <p>Contribuții la dezvoltarea soluțiilor pentru managementul datelor omice gestionate în cadrul ROGEN, inclusiv pentru sistemul federat de date.</p> <p>Contribuții la integrarea aplicațiilor bioinformaticice existente relevante;</p> <p>Contribuții la dezvoltarea modulelor specifice pentru analiza datelor genomice și multi-omice.</p> <p>Asigurarea interoperabilității soluțiilor dezvoltate cu standardele europene relevante și a compatibilității cu legislația.</p> <p>Coordonarea în cadrul partenerului a dezvoltării workflow-urilor în Nextflow.</p> <p>Documentarea codului, metodologiilor și rezultatelor conform standardelor academice</p>



	- capacitatea de a prioritiza sarcinile ce-i revin și de a respecta termenele limita; - abilitati de lucru în echipa și de coordonare echipe;		Contribuția la publicații științifice și rapoarte tehnice ale proiectului Pregătire documente raportare
--	--	--	--

**B. Perioada rămasă de derulare a proiectului este de 42 luni.**

**C. Condiții generale pentru ocuparea postului, solicitate candidaților:**

- a) să aibă cetățenia română, cetățenie a altor state membre ale Uniunii Europene sau a statelor aparținând Spațiului Economic European;
- b) să cunoască limba română și/sau altă limbă de circulație internațională recunoscută la nivelul Uniunii Europene - scris și vorbit;
- c) să aibă vârsta minimă reglementată de prevederile legale;
- d) să aibă capacitate deplină de exercițiu;
- e) să aibă o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinței medicale eliberate de medicul de familie sau de unitățile sanitare abilitate;
- f) să îndeplinească condițiile de studii și, după caz, de vechime sau alte condiții specifice potrivit cerințelor postului pentru care urmează să fie selectat;
- g) să nu fi fost condamnat definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra umanității, contra statului ori contra autorității, de serviciu sau în legătură cu serviciul, care împiedică înfăptuirea justiției, de fals ori a unor fapte de corupție sau a unei infracțiuni săvârșite cu intenție, care ar face-o incompatibilă cu exercitarea funcției, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea.

**D. Documentele solicitate candidaților pentru întocmirea dosarului de concurs:**

1. cerere de înscriere la concurs adresată Responsabilului de proiect;  
(cererea în format liber va cuprinde denumirea postului pentru care se candidează);
2. copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz;
3. curriculum vitae în format europass;
4. copiile documentelor care să ateste nivelul studiilor și ale altor acte care atestă efectuarea unor specializări, copiile documentelor care atestă îndeplinirea condițiilor specifice;
5. copiile certificatelor de căsătorie/divorț, dacă este cazul;
6. copia carnetului de muncă, conformă cu originalul, sau, după caz, o adeverință care să ateste experiența specifică fiecărei funcții;
7. adeverință medicală privind starea de sănătate;
8. cazier judiciar sau declarație pe proprie răspundere că nu a suferit condamnări de natura faptelor penale;
9. Declarație privind disponibilitatea îndeplinirii atribuțiilor din proiect;
10. Declarație privind prelucrarea datelor cu caracter personal.

***Lipsa documentelor, depunerea parțială, depunerea acestora la altă adresă decât cea indicată în anunț sau după termenul limită precizat atrag automat respingerea dosarului candidatului.***

**E. Procesul de evaluare și selecție cuprinde următoarele etape:**

**I. Verificarea, de către comisia de selecție, a eligibilității dosarelor depuse de către candidați.**

Pentru a fi admis în etapa următoare, dosarul trebuie să conțină toate documentele solicitate și să îndeplinească condițiile obligatorii din anunțul de recrutare și selecție.  
Rezultatul verificării va fi publicat pe site-ul instituției.



## **II. Evaluarea candidaților declarați admiși în etapa verificării eligibilității dosarelor depuse, prin:**

### **1. Evaluarea CV-urilor.**

Vor fi analizate toate CV-urile selectate în această etapă și documentele însoțitoare, pe baza Grilei de evaluare a CV-ului pentru recrutarea expertului din echipă în cadrul proiectului (Anexa 01 a Procedurii Operaționale privind recrutarea și selecția personalului angajat pe posturi în afara organigramei în cadrul proiectelor finanțate din fonduri europene nerambursabile (FEN) și/sau fonduri aferente mecanismului de redresare și reziliență).

Criteriile avute în vedere la evaluarea CV-urilor vor fi următoarele:

- Corelarea studiilor solicitate prin fișa de post cu cele dobândite de candidat;
- Justificarea experienței specifice și corelarea cu atribuțiile menționate în fișa postului;
- Corelarea competențelor solicitate prin fișa de post cu cele dobândite de candidat.

Punctajul minim pentru a fi admis în această etapă este de 60 de puncte, punctajul maxim care poate fi obținut fiind de 100 de puncte.

Rezultatul evaluării CV-urilor va fi publicat pe site-ul instituției.

După afișarea rezultatelor evaluării CV-urilor se pot depune contestații, în termen de 24 ore de la anunțarea rezultatelor intermediare ale procesului de evaluare și selecție a CV-urilor, la Registratura UMFST "G.E. Palade" Tg. Mureș, str. Gheorghe Marinescu, nr. 38, Târgu Mureș, jud. Mureș sau pe adresa de mail proiecte@umfst.ro

### **2. Proba interviu**

Candidații admiși în etapa de evaluare a CV-urilor sunt invitați pentru susținerea probei interviu. Interviul se va realiza de către Comisia de evaluare și selecție pe baza Grilei de evaluare interviu pentru recrutarea experților din echipa de proiect (Anexa 02 a Procedurii Operaționale privind recrutarea și selecția personalului angajat pe posturi în afara organigramei în cadrul proiectelor finanțate din fonduri europene nerambursabile (FEN) și/sau fonduri aferente mecanismului de redresare și reziliență).

Punctajul minim pentru a fi admis în această etapă este de 60 de puncte, punctajul maxim care poate fi obținut fiind de 100 de puncte.

Criteriile avute în vedere la evaluarea candidaților sunt următoarele:

- Abilități de comunicare;
- Capacitate de analiză și sinteză;
- Evaluarea competențelor solicitate;
- Motivația candidatului;
- Comportamentul în situații de criză;
- Experiență în implementarea proiectelor europene

Fiecare membru al Comisiei de evaluare și selecție acordă punctaj pentru fiecare criteriu în parte, punctajul final al criteriului respectiv fiind media aritmetică a punctajelor acordate de membrii Comisiei.

Punctajul final al probei interviu se obține prin însumarea punctajelor finale ale fiecărui criteriu în parte.

Urmare a probei interviu, nu se pot depune contestații.

Punctajul final total se va calcula prin media aritmetică a punctajului obținut la evaluarea CV-ului și a interviului și, dacă este cazul, și a punctajului pentru proba practică.

Rezultatele evaluării și selecției vor fi publicate prin afișarea pe site-ul instituției ([www.umfst.ro](http://www.umfst.ro)), în termen de maximum 3 zile lucrătoare de la data susținerii probelor.

#### **Calendarul procesului de recrutare și selecție:**

Depunere de dosare	05.05.2026-15.05.2026
Analiza eligibilității dosarelor	18.05.2026
Afișare rezultate analiza dosare pe site-ul instituțional <a href="http://www.umfst.ro">www.umfst.ro</a>	18.05.2026 ora 14
Evaluarea CV-urilor candidaților	19.05.2026
Afișarea rezultatelor evaluării CV-urilor pe site-ul instituțional <a href="http://www.umfst.ro">www.umfst.ro</a>	19.05.2026 ora 14



Termen de depunere a contestațiilor privind rezultatele evaluării CV-urilor	20.05.2026 ora 14
Termen soluționare a contestațiilor și afișarea rezultatelor finale privind evaluarea CV-urilor	21.05.2026 ora 14
Susținerea interviului	22.05.2026
Afișarea rezultatelor finale ale procesului de recrutare și selecție pe site-ul instituțional <a href="http://www.umfst.ro">www.umfst.ro</a>	22.05.2026 – ora 14

Dosarele de concurs se depun, până cel târziu în data de 15.05.2026, ora 14<sup>00</sup>, la sediul UMFST "G.E. Palade" Tg. Mureș, str. Gheorghe Marinescu nr. 38, Târgu Mureș, jud. Mureș, la Registratura UMFST "G.E. Palade", **în zilele lucrătoare**, în plic închis cu mențiunea numelui și prenumelui candidatului, funcția pentru care se aplică și codul proiectului sau în format scanat la adresa de e-mail [prorectorat.stiintific@umfst.ro](mailto:prorectorat stiintific@umfst.ro)

Șef SRU,  
Ec. Mihaela Rus

Șef SPEC  
Ec. Suciu Nicoleta

Rector  
Prof. univ. dr. Leonard Azamfirei

