



Institutul de Biologie și Patologie Celulară “Nicolae Simionescu”

Strada B. P. Hașdeu, nr. 8, CP 35 – 14, București, România
Tel: (+4021) 319.45.18; 319.45.20; www.icbp.ro



DATA PUBLICĂRII: 8.09.2026

Nr. _____ / _____

**Se aprobă,
Director,
Acad. Simionescu Maya**

ANUNȚ

Institutul de Biologie și Patologie Celulară ”N.SIMIONESCU”, IBPC-NS cu sediul în str. B.P.Hasdeu , nr.8 sector 5 București, organizează concurs pentru ocuparea a unui post vacant de **asistent de cercetare științifică** (post unic), cu normă întreagă pe perioadă nedeterminată, în conformitate cu Legea nr.183/2024 privind Statutul personalului de cercetare-dezvoltare, Cod COR 213137, salariul net 3873 lei, gradația 2 , Laboratorul Lipidomică.

CONDIȚII GENERALE DE PARTICIPARE LA CONCURSUL ANGAJARE :

- a)** are cetățenia română sau cetățenia unui alt stat membru al Uniunii Europene, a unui stat parte la Acordul privind Spațiul Economic European (SEE) sau cetățenia Confederației Elvețiene;
- b)** cunoaște limba română, scris și vorbit;
- c)** are capacitate de muncă în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- d)** are o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinței medicale eliberate de medicul de familie sau de unitățile sanitare abilitate;
- e)** îndeplinește condițiile de studii, de vechime în specialitate și, după caz, alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
- f)** nu a fost condamnată definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra securității naționale, contra autorității, contra umanității, infracțiuni de corupție sau de serviciu, infracțiuni de fals ori contra înfăptuirii justiției, infracțiuni săvârșite cu intenție care ar face o persoană candidată la post incompatibilă cu exercitarea funcției contractuale pentru care candidează, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea;
- g)** nu execută o pedeapsă complementară prin care i-a fost interzisă exercitarea dreptului de a ocupa funcția, de a exercita profesia sau meseria ori de a desfășura activitatea de care s-a folosit



Institutul de Biologie și Patologie Celulară “Nicolae Simionescu”

Strada B. P. Hașdeu, nr. 8, CP 35 – 14, București, România
Tel: (+4021) 319.45.18; 319.45.20; www.icbp.ro



pentru săvârșirea infracțiunii sau față de aceasta nu s-a luat măsura de siguranță a interzicerii ocupării unei funcții sau a exercitării unei profesii.

Cerințe ale postului pentru asistent de cercetare științifică (ACS):

- a. studii superioare bio-medicale, masteranzi;
- b. cunoștințe de bază în tehnici de biochimie, biologie celulară și moleculară;
- c. cunoașterea limbii engleze, nivel mediu;
- d. îndeplinirea standardelor minime proprii pentru ACS.

Standarde minime obligatorii pentru gradul profesional de asistent de cercetare științifică (ACS):

- a. să fie absolvent cu diplomă de licență sau diplomă de studii universitare de lungă durată, ori absolvent cu diplomă de master în specialitate sau într-un domeniu conex;
- b. minim două scrisori de recomandare de la supervizori și/sau profesori de curs.

Atribuții ale postului de asistent de cercetare științifică (ACS):

Lucrul cu tehnici de biochimie (analiză de lipide, lipoproteine și activitate enzimatică) și biologie moleculară (expresie genică ARNm prin tehnica RT-qPCR), modele experimentale in vitro (culturi de celule în condiții lipotoxice) și in vivo (șoareci modificați genetic cu dietă hiperlipidemică).

TEMATICA:

- 1. Lipidele din membrană;
- 2. Proteinele: structură, funcții, metode de separare și identificare;

BIBLIOGRAFIE

- 1. Alberts B., Johnson A., Lewis J., Raff M., Roberts K., Walter P., “Molecular Biology of the Cell”, Garland Science, Taylor and Francis Group., 2007 (sau ultima ediție).
Cartea poate fi accesată gratuit de pe internet.



Institutul de Biologie și Patologie Celulară “Nicolae Simionescu”

Strada B. P. Hașdeu, nr. 8, CP 35 – 14, București, România
Tel: (+4021) 319.45.18; 319.45.20; www.icbp.ro



Dosarul de concurs trebuie să conțină următoarele documente:

Dosarul trebuie să conțină următoarele documente prevăzute și în Anexa DA (fiecare document din dosarul fizic va fi scanat conform unui opis-ului, Anexa 6A, și salvat pe un memory stick):

- a. cererea de înscriere la concurs semnată, la care se anexează o declarație pe propria răspundere prin care candidatul atestă veridicitatea informațiilor prezentate în dosar (Anexa 1A și Anexa 3A);
- b. curriculum-ul vitae după model EUROPASS semnat de către candidat (Anexa 3), obligatoriu să conțină: i. studiile efectuate și diplomele obținute; ii. experiența profesională și locurile de muncă relevante ocupate anterior; iii. proiectele de cercetare, dezvoltare și inovare pe care le-a condus ca director de proiect și granturile obținute, dacă este cazul, indicându-se pentru fiecare sursă de finanțare, volumul finanțării și principalele publicații sau brevete de invenție rezultate; iv. premiile sau alte elemente de recunoaștere a contribuțiilor științifice; v. descrierea narativă a celor mai importante 3 realizări-maximum 3 pagini;
- c. lista publicațiilor, lucrărilor, articolelor/studiilor, brevetelor de invenție selectate de candidat în funcție de relevanța pentru activitățile de cercetare științifică proprii, semnate în original de către candidat (Anexa 4). Lista trebuie să conțină obligatoriu: i. lista a cel mult 10 publicații științifice, cele mai relevante, precum: cărți de autor, articole/studii/capitole, volume editate, lucrări; ii. lista brevetelor de invenție și a altor titluri de proprietate industrială; iii. lista cărților de autor și a volumelor editate și publicate; iv. lista articolelor/studiilor în extenso, publicate în reviste din fluxul științific internațional principal; v. lista altor lucrări și contribuții științifice;
- d. fișa de verificare a îndeplinirii standardelor proprii ale organizației de cercetare, completată și semnată de către candidat (Anexa 5Ac);
- e. copia diplomei de licență sau echivalentă/masterat după caz. În situația în care candidatul declarat câștigător nu deține o diplomă eliberată de o instituție de învățământ superior din România, acesta trebuie să depună o copie conform cu originalul a atestatului de recunoaștere sau de echivalare a acesteia înainte de încadrarea pe post și semnarea contractului individual de muncă, sub sancțiunea neemiterii actului administrativ de încadrare pe post;
- f. copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz, certificată de către candidat conform cu originalul, numele în clar și semnătura;
- g. copia certificatului de căsătorie sau dovada schimbării numelui, după caz, certificată de către candidat conform cu originalul, numele în clar și semnătura;
- h. certificatul medical care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate cu cel mult 3 luni anterior derulării concursului;
- i. declarația de consimțământ pentru prelucrarea datelor cu caracter personal semnată (Anexa 4A);



Institutul de Biologie și Patologie Celulară “Nicolae Simionescu”

Strada B. P Hașdeu, nr. 8, CP 35 – 14, București, România
Tel: (+4021) 319.45.18; 319.45.20; www.icbp.ro



- j. certificatul de cazier judiciar;
- k. copia certificatului de naștere, certificat de către candidat conform cu originalul, numele în clar și semnătura.

Formularul-tip al copertei se completează de către candidat (potrivit Anexei 2A).

NOTĂ:

Dosarul de concurs se înregistrează la secretariatul IBPC-NS.

Candidatul va depune dosarul în vederea înscrierii la concurs, atât în format fizic, cât și în format electronic încărcat pe un memory stick și trimis pe adresa de e-mail: secretariat@icbp.ro. Documentele care sunt în copie se menționează "conform cu originalul", se semnează și se datează. Fiecare document din dosarul fizic de la lit.a)-k) va fi scanat conform opisului (Anexa 6A) și salvat pe stick..

Dosarul trebuie să fie întocmit conform instrucțiunilor regăsite în Anexa DA (Documentele necesare dosarului pentru concurs).

Pentru formularele-tip și anexele necesare, se accesează link-urile asociate fiecărei anexe, regăsite în cadrul Regulamentului de concurs pentru ocuparea pozițiilor vacante CDI din secțiunea Cariere a site-ului oficial al IBPC-NS.

Dosarele de concurs se depun începând cu data de 8.09.2026 până la data de 7.10.2026, ora 14.00 la secretariatul institutului.

Tipul probelor de concurs:

Concursul constă în analiza dosarului de înscriere la concurs, o probă scrisă și o probă orală.

Acordarea punctajului se face pe baza următoarelor criterii:

- a. relevanța rezultatelor activității de cercetare și/sau inovare, în relație cu tematica postului pentru care candidează;
- b. impactul activității de cercetare și/sau inovare și al rezultatelor științifice ale candidatului, în relație cu tematica postului pentru care candidează, reflectat în publicații științifice;
- c. anvergura internațională a activităților, reflectată în publicații științifice, brevete de invenție, participări la conferințe științifice, colaborări individuale și instituționale, proiecte, burse prestigioase, calitatea de profesor/cercetător invitat, de membru în colegiile de redacție ale unor reviste de top din domeniu;
- d. capacitatea de a atrage fonduri de cercetare sau de a colabora cu organizații publice și/sau private de cercetare și de a conduce proiecte de cercetare-dezvoltare;
- e. prestigiul profesional;



Institutul de Biologie și Patologie Celulară “Nicolae Simionescu”

Strada B. P. Hașdeu, nr. 8, CP 35 – 14, București, România
Tel: (+4021) 319.45.18; 319.45.20; www.icbp.ro



- f. capacitatea organizatorică;
- g. capacitatea de a îndruma tineri cercetători sau studenți;
- h. capacitatea de a transfera cunoștințele și rezultatele către mediul economic sau social ori de a populariza propriile rezultate științifice;
- i. capacitatea de a lucra în echipă și eficiența colaborărilor științifice ale acestuia, în funcție de specificul domeniului candidatului;
- j. experiența profesională în alte instituții decât instituția organizatoare de concurs.

Datele de desfășurare a probelor de concurs:

8.09.2026 - 7.10.2026 - depunerea dosarelor de înscriere la concurs;

8.10.2026 - analiza dosarelor de înscriere la concurs;

9.10.2026 - afișarea rezultatelor selecției dosarelor, până la ora 10.00;

9.10.2026 - depunerea contestațiilor, până la ora 13.00;

9.10.2026 - soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor, până la ora 16.00;

12.10.2026 - proba scrisă ora 10.00, la sediul institutului;

13.10.2026 - afișare rezultatelor la proba scrisă, până la ora 10.00;

13.10.2026 - depunerea contestațiilor, până la ora 13.00;

13.10.2026 - soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor la proba scrisă, până la ora 16.00;

14.10.2026 - proba orală ora 10.00, la sediul institutului;

15.10.2026 - afișare rezultatelor la proba orală, până la ora 10.00;

15.10.2026 - depunerea contestațiilor, până la ora 13.00;

15.10.2026 - soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor la proba orală, până la ora 16.00;

16.10.2026 - afișare rezultatelor finale, până la ora 10.00.

Relații suplimentare se pot obține zilnic între orele 11-14 la telefon 021.319.45.18, la sediul Institutului de Biologie și Patologie Celulară "N. Simionescu" sau pe site-ul www.icbp.ro.