



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



Str. Dionisie Lupu nr. 37, Sector 2, București, 020021 România, www.umfcd.ro, email: rectorat@umfcd.ro

Rectorat

Directia RUNOS

ANUNȚ CONCURS

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București cu sediul în str. Dionisie Lupu nr. 37, sector 2, București, **organizează concurs pentru ocuparea pe perioadă nedeterminată a unui post contractual vacant de execuție, de Biolog (S), cu normă întreagă de 8 ore/zi, în cadrul Centrului Interdisciplinar de Cercetare și Dezvoltare în Stomatologie (C.I.C.D.S), Disciplina de Organizare, Legislație Profesională și Managementul Cabinetului Dentar, Departament II - Facultatea de Stomatologie;**

Condiții participare la concurs;

- studii superioare de lungă durată, absolvite cu diplomă de licență în Biologie, sau studii superioare tip Bologna, cu diplomă de licență și diplomă de master în Biochimie și Biologie moleculară;

- cunoștințe de limbă engleză - nivel avansat;

Condiții de vechime: - fără condiție de vechime;

Pentru ocuparea posturilor contractuale vacante de execuție, candidații trebuie să îndeplinească următoarele **condiții generale**, conform H.G. nr. 1336/2022 - Hotărâre pentru aprobarea Regulamentului - cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice:

1. Are cetățenia română sau cetățenia unui alt stat membru ale Uniunii Europene, a unui stat parte la Acordul privind Spațiul Economic European (SEE) sau cetățenia Confederației Elvețiene;
2. Cunoaște limba română, scris și vorbit;
3. Are capacitate de muncă în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
4. 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;
5. Îndeplinește condițiile de studii, de vechime în specialitate și după caz, alte



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



Str. Dionisie Lupu nr. 37, Sector 2, București, 020021 România, www.umfcd.ro, email: rectorat@umfcd.ro

Rectorat

Directia RUNOS

6. condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
7. 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;
8. Nu executa 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 pentru săvârșirea infracțiunii sau față de aceasta nu s-a luat măsura de siguranță a interzicerii ocupării unei funcții sau a exercitării unei profesii;
9. Nu a comis infracțiunile prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul național automatizat cu privire la persoanele care au comis infracțiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum și pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea și funcționarea Sistemului Național de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare.

Concursul se va organiza conform **calendarului următor:**

- 21.04.2023- AFIȘAREA CONCURSULUI
- 24.04.2023 - 08.05.2023 până la ora 15⁰⁰ - DEPUNEREA DOSARELOR DE CONCURS
- 10.05.2023 - **SELECȚIA DOSARELOR DE CONCURS**
- 11.05.2023 - AFIȘAREA REZULTATELOR selecției dosarelor
- 12.05.2023 - DEPUNEREA CONTESTAȚIILOR selecției dosarelor
- 15.05.2023 - SOLUȚIONAREA CONTESTAȚIILOR selecției dosarelor
- 16.05.2023 - AFIȘAREA CONTESTAȚIILOR selecției dosarelor
- 17.05.2023 - **CONCURS PROBA SCRISĂ ora 10⁰⁰**
- 18.05.2023 - AFIȘAREA REZULTATELOR probei scrise
- 19.05.2023 - DEPUNEREA CONTESTAȚIILOR probei scrise
- 22.05.2023 – SOLUȚIONAREA CONTESTAȚIILOR probei scrise și afișare



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



Str. Dionisie Lupu nr. 37, Sector 2, București, 020021 România, www.umfcd.ro, email: rectorat@umfcd.ro

Rectorat

Directia RUNOS

- 23.05.2023 - **PROBA INTERVIU ora 10⁰⁰**
- 24.05.2023 - **AFIȘAREA REZULTATULUI probei interviu**
- 25.05.2023 - **DEPUNEREA CONTESTAȚIILOR probei interviu**
- 26.05.2023 - **SOLUȚIONAREA CONTESTAȚIILOR INTERVIULUI și AFIȘAREA REZULTATULUI FINAL**

Concursul se va desfășura la sediul Centrului Interdisciplinar de Cercetare și Dezvoltare în Stomatologie, din București, sector 2, str. Jean Louis Calderon, nr. 19-21, et. 1;

Înscrierile se pot face până la data de 08.05.2023 ora 15⁰⁰, la Rectorat Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București, str. Dionisie Lupu nr. 37, sector 2, București.

Conform prevederilor art. 35 din H.G. nr. 1336/2022 - Hotărare pentru aprobarea Regulamentului - cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice, pentru înscrierea la concurs candidații vor prezenta un **dosar de concurs** care va conține următoarele documente:

- a) Formular de înscriere la concurs;
- b) Chitanța taxă înscriere concurs;
- c) Copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, aflate în termen de valabilitate;
- d) Copia certificatului de căsătorie sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz;
- e) Copiile documentelor care atestă nivelul studiilor și ale altor acte care atestă efectuarea unor specializări, precum și copiile documentelor care atestă îndeplinirea condițiilor specifice ale postului;
- f) Copia carnetului de muncă, a adeverințelor eliberate de angajator pentru perioada lucrată, care să ateste vechimea în muncă și în specialitatea studiilor solicitate pentru ocuparea postului;



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI



Str. Dionisie Lupu nr. 37, Sector 2, București, 020021 România, www.umfcd.ro, email: rectorat@umfcd.ro

Rectorat

Directia RUNOS

- g) Certificatul de cazier judiciar sau, dupa caz, extrasul de pe cazierul judiciar;
- h) Adeverință medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului;
- i) Certificatul de integritate comportamentală din care să reiasă că nu s-au comis infracțiuni prevăzute la art. 1 alin (2) din Legea 118/2019 privind Registrul național automatizat cu privire la persoanele care au comis infracțiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum și pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea și funcționarea Sistemului Național de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare;
- j) Curriculum vitae, model comun european;
- k) Opis.

Copiile de pe acte se prezintă însoțite de documentele originale pentru verificarea conformității (art. 35, alin. 4, H.G. 1336/2022).

Conform art. 34 alin. (7) și (8) din H.G. 1336/2022, dosarele de concurs pot fi transmise de candidați prin Poșta Română, serviciul de curierat rapid sau poșta electronică. În această situație candidații au obligația de a se prezenta la secretarul comisiei de concurs cu documentele din dosar, în original, pentru certificarea acestora, pe tot parcursul desfășurării concursului, dar nu mai târziu de data și ora organizării probei scrise/practice după caz, sub sancțiunea neemiterii actului administrativ de angajare.

Taxă înscriere concurs - 100 lei.

Telefon informații suplimentare: **0722.396.324.**



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
“CAROL DAVILA” din BUCUREȘTI



Str. Dionisie Lupu nr. 37, Sector 2, București, 020021 România, www.umfcd.ro, email: rectorat@umfcd.ro

Rectorat

Directia RUNOS

Detalii suplimentare privind concursul, atribuțiile postului, condiții specifice, bibliografia și tematica, etc. vor fi puse la dispoziție pe site-ul universității: **www.umfcd.ro** și la sediul Rectoratului Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București, str. Dionisie Lupu nr.37, sector 2.

RECTOR,

Prof.univ.dr.Viorel **JINGA**

DIRECTOR RUNOS

Ec.Simona - Mihaela **Stefanopoulos**



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI

Universitatea de Medicina și Farmacie "Carol Davila" București		
INTRARE NR	9433	
Ziua	Luna	Anul
03	04	2023

Condiții specifice de concurs pentru postul de Biolog(S) cu normă întreagă din cadrul Centrului interdisciplinar de cercetare și dezvoltare în stomatologie

La concursul pentru ocuparea postului de Biolog(S) cu normă întreagă se pot înscrie persoanele care îndeplinesc cumulativ următoarele condiții:

- Nivelul studiilor: studii superioare de lungă durată absolvite cu diplomă de licență sau studii superioare tip Bologna, absolvite cu diplomă de licență și diplomă de master
- Domeniul studiilor: Biologie
- Diplomă Master in Biochimie și Biologie moleculară
- Fără condiții de vechime

Alte competențe:

- cunoștințe de limba engleză – nivel avansat
- cunoștințe operare PC, Microsoft Office, platforme de comunicare tip Zoom și Google Meet;
- competențe și aptitudini organizatorice: capacitate de organizare, abilități de comunicare și lucru în echipă

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București
Strada Dionisie Lupu nr. 37 București, Sector 1, 020022 România, Cod fiscal: 4192910
Cont: RO61TREZ701504601x000413, Banca: TREZORERIE sect. 1
+40.21 318.0719; +40.21 318.0721; +40.21 318.0722
www.umfcaroldavila.ro



**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI**

FACULTATEA DE STOMATOLOGIE

**DISCIPLINA DE ORGANIZARE, LEGISLAȚIE PROFESIONALĂ ȘI
MANAGEMENTUL CABINETULUI DENTAR**

**CENTRUL INTERDISCIPLINAR DE CERCETARE ȘI DEZVOLTARE ÎN
STOMATOLOGIE**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București		
INTRARE NR.	9734	
Ziua	Luna	Anul 2023

Tematica

**pentru pentru ocuparea postului vacant, de executie, de
BIOLOG(S) din cadrul Centrului interdisciplinar de cercetare și
dezvoltare în stomatologie
Disciplina de organizare, legislație profesională și managementul
cabinetului dentar,
Facultatea de Stomatologie**

- 1. Structura celulei eucariote: organele celulare și membrana plasmatică**
- 2. Semnalizare celulară**
- 3. Colagenul: structură, biosinteză, rol**
- 4. Biochimia dinților și cariilor**
- 5. Biochimia salivei: compoziție, funcții, semnificație clinică**
- 6. Biochimia parodontiului**
- 7. Metabolismul și toxicitatea oxigenului. Stresul oxidativ și patologia orală**
- 8. Clase generale și proprietăți ale materialelor dentare**
- 9. Polimeri și rășini cu utilizare în tehnicile de restaurare dentară**
- 10. Biocompatibilitatea materialelor dentare**



**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
"CAROL DAVILA" din BUCUREȘTI**

FACULTATEA DE STOMATOLOGIE

**DISCIPLINA DE ORGANIZARE, LEGISLAȚIE PROFESIONALĂ ȘI
MANAGEMENTUL CABINETULUI DENTAR**

**CENTRUL INTERDISCIPLINAR DE CERCETARE ȘI DEZVOLTARE ÎN
STOMATOLOGIE**

Bibliografie:

1. **Molecular Biology of the Cell**; Bruce Alberts; Garland Science 2002
2. **Marks' Basic Medical Biochemistry – a clinical approach**; third edition; Michael Lieberman and Allan D. Marks; Lippincott Williams and Wilkins; 2004
3. **Biochemistry Textbook of for Dental Students - Third Edition**; DM Vasudevan; Jaypee Brothers Medical Publishers (P) Ltd ; 2017
4. **Topics in Dental Biochemistry**; Martine Levine; Springer, 2011
5. **Phillips' Science of Dental Materials – 13th Edition**; Chiayi Shen, H. Ralf Rawls and Josephine F. Esquivel-Upshaw; Elsevier, 2021

Director CICDS

Prof. Dr. Alexandra Ripszky Totan

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București
Strada Dionisie Lupu nr. 37 București, Sector 1, 020022 România, Cod fiscal: 4192910
Cont: RO61TREZ701504601x000413, Banca: TREZORERIE sect. 1
+40.21 318.0719; +40.21 318.0721; +40.21 318.0722
www.umfcaroldavila.ro



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE

“CAROL DAVILA” din BUCUREȘTI



Str. Dionisie Lupu nr. 37, Sector 2, București, 020021 România, www.umfcd.ro, email: rectorat@umfcd.ro

TIPUL POBELOR DE CONCURS PENTRU POSTUL DE BIOLOG (S) DIN CADRUL CICDS

1. Examen scris din tematica anexată
2. Interviu

Concursul se va desfășura la sediul CICDS din strada Jean Louis Calderon nr 19-21, sector 2, București, etaj 1.

Telefon informații suplimentare: 0722396324

Data: 31.03.2023

Director CICDS

Prof. Dr. Alexandra Ripszky Totan

**FIȘA INDIVIDUALĂ A POSTULUI
PENTRU PERSONAL AUXILIAR ȘI ADMINISTRATIV**

UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
CAROL DAVILA BUCUREȘTI

**APROBAT,
RECTOR,**

DEPARTAMENTUL: 2 _____

**DISCIPLINA DE ORGANIZARE, LEGISLAȚIE PROFESIONALĂ ȘI MANAGEMENTUL
CABINETULUI DENTAR
CENTRUL INTERDISCIPLINAR DE CERCETARE ȘI DEZVOLTARE ÎN
STOMATOLOGIE**

FIȘA INDIVIDUALĂ A POSTULUI PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2022-2023

Numele și prenumele ocupantului postului:

Denumirea postului: **BIOLOG (S)**

Cod COR (codul ocupațiilor din România) _____

(se va completa de către Direcția RUNOS)

Poziția din statul de funcții: _____

(se va completa de către Direcția RUNOS)

Nivelul postului: _____

Funcție de: execuție

Gradul profesional al ocupantului postului: -

Categoria, clasa, gradul: -

Scopul principal al postului*): asigurarea funcționării în condiții optime a laboratorului de culturi celulare și a laboratorului de imunologie

* se va indica necesitatea existenței postului și contribuția pe care o are în cadrul Disciplinei, Direcției, Serviciului, Biroului, Compartimentului

Cerințe privind ocuparea postului

Pregătire de specialitate: **Absolvent Facultatea de Biologie, specializarea Biologie.**

Perfecționări (specializări) : **Absolvent Master Biochimie și Biologie moleculară**

Cunoștințe de operare/programare pe calculator (necesitate și nivel) : mediu/ avansat

Limbi străine (necesitate și grad de cunoaștere) : Engleza, nivel avansat

Experiența necesară executării sarcinilor postului : Experiență în manipularea și testarea culturilor celulare

Dificultatea sarcinilor postului: medie/ mare

Cerințe specific (ex. călătorii frecvente, delegări, detașări) : participări la manifestări științifice

Competență managerială (cunoștințe de management, calități și aptitudini manageriale) _nu este cazul

Atribuții *):

- * acestea se stabilesc pe baza prevederilor cadrului legislativ, iar gradul de complexitate și dificultate vor crește treptat pentru fiecare clasă profesională, precum și pentru fiecare treaptă profesională și grad
 1. participare la elaborare publicații științifice
 2. instruire și supraveghere studenți doctoranzi în cadrul laboratorului de culturi celulare
 3. participare la elaborarea protocoalelor de lucru din cadrul studiilor de cercetare care se desfășoară în laboratorul de culturi celulare și laboratorul de imunologie și biochimia salivei
 4. inițiere, supraveghere, testare și sacrificare culturi celulare
 5. mentenanță și utilizare echipamente camera culturi celulare
 6. mentenanță și utilizare linie Western Blot
 7. mentenanță și utilizare microscopie cu fluorescență
 8. mentenanță și utilizare cititor plăci
 9. menținere legătură cu echipele de service pentru: echipamentele din camera de culturi celulare, linia Western Blot, cititor plăci, microscopie cu fluorescență
 10. monitorizare stocuri consumabile
 11. monitorizare butelii de CO₂
 12. monitorizare condiții de mediu și lucru (temperatură, umiditate)
 13. monitorizare temperatură frigider, congelatoare și superfreezer
 14. asigurare condiții de sterilitate în camera de culturi celulare
 15. asigurare procese de sterilizare și inactivare

Limite de competență *)

- * reprezintă libertatea decizională de care beneficiază titularul pentru îndeplinirea atribuțiilor care îi revin

Delegarea de atribuții: poate delega atribuții studenților doctoranzi și tehnicianului de laborator

Sfera de relații (de a intra în relații, de a răspunde):

Intern:

- a) de subordonare: Director CICDS, Șef disciplină
- b) funcționale: personalul din laboratorul de culturi celulare și laboratorul de imunologie și biochimia salivei
- c) colaborare: membrii CICDS
- d) reprezentare: -

Extern:

- a) cu autorități și instituții publice Rector UMF Carol Davila
- b) cu organizații internaționale -
- c) cu persoane juridice private -

NOTA:

Constituie sarcini de serviciu și următoarele:

- Respecta normele privind protecția datelor personale conform regulilor impuse de Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București;
- Respectă prevederile Cartei Universitare, Regulamentului Intern, Regulamentului de Organizare și Funcționare și dispozițiile Conducerii universității, facultății, departamentului și disciplinei;

- **Respectă Instrucțiunile privind desfășurarea activității didactice aprobate în Consiliul de Administrație și Senatul Universitar;**

- Respectă Normele de Protecția Muncii și P.S.I.;

- Răspunde de păstrarea bunurilor primite în gestiune;

- Respectă Normele de folosire a aparatului din dotare;

- Respecta dispozițiile legale privind secretul de serviciu sau confidențialitate a activității desfășurate;

- Se constituie obligație de serviciu și sarcinile dispuse de șeful ierarhic superior în legătură cu activitatea disciplinei, direcției, serviciului, biroului, compartimentului, necuprinse în fișa postului.

Întocmit de *)

* se întocmește de conducătorul compartimentului în care își desfășoară activitatea titularul postului

ANEXA LA

*)Contractul Individual de Muncă nr. _____ din data

_____ (se va completa de catre Directia RUNOS)

Titularul

postului

Data _____

Semnătura titularului

Vizat,
Directia RUNOS

DECIZIA NR. 963
din 7 aprilie 2023

Avand in vedere referatul nr. 9732/03.04.2023 privind scoaterea la concurs a unui post contractual de executie vacant de Biolog (S), la Centrul Interdisciplinar de Cercetare si dezvoltare in Stomatologie (C.I.D.C.S), din cadrul Disciplinei de Organizare, Legislatie Profesionala si Managementul Cabinetului dentar, Departamentul II - Stomatologie, Facultatea de Stomatologie:

In conformitate cu Hotararea Guvernului nr. 1336/2022 pentru aprobarea Regulamentului - cadru privind organizarea si dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar platit din fondurile publice;

Rectorul Universitatii de Medicina si Farmacie "Carol Davila" din Bucuresti, numit prin Ordinul Ministrului Educatiei si Cercetarii nr. 3280/18.02.2020;

DECIDE:

Art.1 - Se constituie comisia de concurs pentru candidatii inscrisi la concursul organizat pentru ocuparea unui post contractual de executie vacant de Biolog (S), la Centrul Interdisciplinar de Cercetare si dezvoltare in Stomatologie (C.I.D.C.S), din cadrul Disciplinei de Organizare, Legislatie Profesionala si Managementul Cabinetului dentar, Departamentul II - Stomatologie, Facultatea de Stomatologie:

Art.2 - Componenta Comisiei de concurs este urmatoarea:

Presedinte:	Prof. univ. dr. Pituru Silviu Mirel
Membri:	Prof. univ. dr. Ripszky - Totan Alexandra Prof. univ. dr. Imre Marina
Secretar comisie:	Asist. univ. dr. Rus-Hrincu Florentina

Art.3 - Persoanele nominalizate in prezenta decizie vor duce la indeplinire prevederile acesteia.

RECTOR
Prof. univ. Dr. Viorel JINGA

Director RUNOS
Ec. Simona - Mihaela Stefanopoulos

Sef Serviciu Juridic si Contencios
Cons.juridic Raluca - Andreea STANESCU

**DECIZIA NR. 964
din 7 aprilie 2023**

Avand in vedere referatul nr. 9732/03.04.2023 privind scoaterea la concurs a unui post contractual de executie vacant de Biolog (S), la Centrul Interdisciplinar de Cercetare si dezvoltare in Stomatologie (C.I.D.C.S), din cadrul Disciplinei de Organizare, Legislatie Profesionala si Managementul Cabinetului dentar, Departamentul II - Stomatologie, Facultatea de Stomatologie:

In conformitate cu Hotararea Guvernului nr. 1336/2022 pentru aprobarea Regulamentului - cadru privind organizarea si dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar platit din fondurile publice;

Rectorul Universitatii de Medicina si Farmacie "Carol Davila" din Bucuresti, numit prin Ordinul Ministrului Educatiei si Cercetarii nr. 3280/18.02.2020;

DECIDE:

Art.1 - Se constituie comisia de solutionare a contestatiilor pentru candidatii inscrisi la concursul organizat pentru ocuparea unui post contractual de executie vacant de Biolog (S), la Centrul Interdisciplinar de Cercetare si dezvoltare in Stomatologie (C.I.D.C.S), din cadrul Disciplinei de Organizare, Legislatie Profesionala si Managementul Cabinetului dentar, Departamentul II - Stomatologie, Facultatea de Stomatologie:

Art.2 - Componenta Comisiei de solutionare a contestatiilor este urmatoarea:

Presedinte: Conf. univ. dr. Tancu Ana-Maria Cristina
Membri: Conf. univ. dr. Ciocan Lucian - Toma
Asist. univ. dr. Radulescu Radu - Vasile
Secretar comisie: Asist. univ. dr. Rus-Hrincu Florentina

Art.3 - Persoanele nominalizate in prezenta decizie vor duce la indeplinire prevederile acesteia.

RECTOR
Prof. univ. Dr. Viorel JINGA

Director RUNOS
Ec. Simona - Mihaela Stefanopoulos

Sef Serviciu Juridic si Contencios
Cons.juridic Raluca - Andreea STANESCU