



Aprob,

DIRECTOR GENERAL
Ana-Maria DALCU**ANUNȚ CONCURS**

Institutul de Științe ale Educației, cu sediul în București, strada Știrbei Vodă, nr.37, sector 1, organizează cu respectarea prevederilor H.G. nr. 1.336 din 28 octombrie 2022 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice, concursul pentru ocuparea unei funcții contractuale vacante, de execuție, de **expert gradul II (expert eșantionare)**, cu **atribuții unice**, post de execuție, în cadrul *Compartimentului informare-documentare și baze de date*.

Contractul individual de muncă va fi încheiat pe perioadă nedeterminată, cu normă întreagă, durata normală a timpului de lucru fiind de 8 ore pe zi și 40 de ore pe săptămână.

Condiții generale:

Candidații trebuie să îndeplinească condițiile prevăzute de Legea nr. 53/2003 — Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare, și cerințele specifice prevăzute la art. 542 alin. (1) și (2) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare:

- 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 pentru săvârșirea infracțiunii sau față de aceasta nu s-a luat măsura de siguranță a interzicerii ocupării unei funcții sau a exercitării unei profesii;
- h) 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, pentru domeniile prevăzute la art. 35 alin. (1) lit. h).

Str. Știrbei Vodă nr. 37, sector 1
București 010102
Tel. 40-21-314.27.82; 314.27.83
Fax. 40-21-312.14.47
Email: info@ise.ro
www.ise.ro



Condiții specifice necesare participării la concursul pentru ocuparea postului contractual vacant, de execuție, **expert gr. II (expert eșantionare) cu atribuții unice**, în cadrul Compartimentului informare-documentare și baze de date, pe perioadă nedeterminată: - 1 post

- condițiile generale prevăzute de legislația în vigoare pentru ocuparea unui post vacant;
- studii universitare de licență absolvite cu diplomă de licență sau echivalentă în domeniul fundamental – științe sociale; ramurile de științe: *sociologie, științe economice (Cibernetică, statistică și informatică economică), psihologie și științe comportamentale*;
- vechime în specialitatea studiilor absolvite - minimum 1 an.

Competențe necesare:

- realizare eșantioane reprezentative, utilizând metode de eșantionare variate;
- înțelegerea și operarea cu concepte și noțiuni specifice din statistica descriptivă și inferențială;
- construirea de baze de date, curățarea bazelor de date;
- analizarea, prelucrarea statistică și interpretarea datelor;
- utilizarea programelor pentru analiza statistică a datelor (R/ SPSS/ Excel etc.);
- utilizarea softurilor de editare vizuală a datelor;
- utilizarea unor limbaje de programare diverse (SQL, Python, JavaScript, HTML etc.);
- web design, proiectare platforme
- competențe de comunicare.

Atribuții principale:

- realizare eșantioane reprezentative, conform metodologiilor aferente proiectelor de cercetare și validarea acestora;
- crearea, curățarea și adaptarea bazelor de date;
- crearea variabilelor de ponderare pentru sporirea reprezentativității eșantionului;
- realizarea de analize și prelucrări statistice primare (frecvențe, corelații, medii) și avansate (regresii simple sau multinivel, cluster etc.), în funcție de datele disponibile și cerințele specifice, utilizând programe pentru analiza statistică a datelor (R/ SPSS/ Excel etc.);
- realizarea de grafice și materiale vizuale atractive, infografice, utilizând diverse softuri;
- realizarea de rapoarte interactive;
- realizarea de pagini web (web design).

Tematică:

- metode de eșantionare utilizate în științele sociale, cu particularitățile aferente pentru domeniul educație;
- utilizare R / Excel /SPSS în proiectarea bazelor de date: creare, curățare, export/import, validare (verificarea consistenței logice a răspunsurilor), ponderare; lucrul cu sintaxa în R/ SPSS/ Excel etc.;
- utilizare platforme de sondare online (de ex. Google Forms, Survey Monkey): creare, pilotare sondaj (inclusiv folosirea filtrelor la întrebări), monitorizare, descărcare rezultate în format Excel/ SPSS etc.;
- statistică descriptivă și statistică inferențială - analiza statistică a datelor: analize statistice primare (frecvențe, corelații, medii) și avansate (regresii simple sau multinivel, cluster etc.) și interpretarea lor din punct de vedere statistic;
- utilizare softuri/programe/platforme de editare vizuală a datelor: creare, adaptare grafice și tabele, modalități creative de prezentare a datelor;



- webdesign, proiectare platforme (SQL, Python, JavaScript, HTML etc.).

Bibliografie:

Cohen, L., Manion, L., & Morrison, K. (2018). Research methods in education (8th ed.). Routledge.
Kish, L. (1965). Survey sampling. John Wiley & Sons.
Lohr, S. L. (2010). Sampling: Design and analysis (2nd ed.). Brooks/Cole, Cengage Learning.
Hox, J. J., Moerbeek, M., & van de Schoot, R. (2017). Multilevel analysis: Techniques and applications (3rd ed.). Routledge.
OECD. (2024). PISA 2022 Technical Report. OECD Publishing, Paris,
<https://doi.org/10.1787/01820d6d-en> (cap. 6 - SAMPLE DESIGN).

Pentru înscrierea la concurs, candidații vor prezenta un dosar de concurs care va conține următoarele documente:

- a) formular de înscriere la concurs, conform modelului prevăzut la anexa nr.1;
- b) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, aflate în termen de valabilitate;
- c) copia certificatului de căsătorie sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz;
- d) 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 solicitat de autoritatea sau instituția publică;
- e) copia carnetului de muncă, sau după caz, a adeverinței eliberate de angajator pentru perioada lucrată, care să ateste vechimea în muncă și/sau în specialitatea studiilor solicitat pentru ocuparea postului (anexa nr. 2);
- f) certificat de cazier judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar;
- g) 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;
- h) curriculum vitae, model comun european (format Europass).

NOTĂ

Adeverința care atestă starea de sănătate conține, în clar, numărul, data, numele emitentului și calitatea acestuia, în formatul standard stabilit prin ordin al ministrului sănătății. Pentru candidații cu dizabilități, în situația solicitării de adaptare rezonabilă, adeverința care atestă starea de sănătate trebuie însoțită de copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap, emis în condițiile legii. Copiile după actele prevăzute la lit. b)- e), precum și copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap prevăzut mai sus, se prezintă însoțite de documentele originale, care se certifică cu mențiunea „conform cu originalul” de către secretarul comisiei de concurs. Documentul prevăzut la lit. f) poate fi înlocuit cu o declarație pe propria răspundere privind antecedentele penale. În acest caz, candidatul declarat admis la selecția dosarelor și care nu a solicitat expres la înscrierea la concurs preluarea informațiilor privind antecedentele penale direct de la autoritatea sau instituția publică competentă cu eliberarea certificatelor de cazier judiciar are obligația de a completa dosarul de concurs cu originalul documentului prevăzut la lit. f), anterior datei de susținere a probei scrise.

**Tipul probelor de concurs: probă practică, probă scrisă și interviu.**

Pentru ocuparea postului de expert eșantionare, evaluarea se realizează prin verificarea îndeplinirii condițiilor necesare, evaluarea dosarului de înscriere, iar în baza tematicii și bibliografiei anunțate, o probă practică, o probă scrisă și o probă orală (interviu). Punctajul final va fi calculat ca medie ponderată între punctajul obținut la proba practică (40%), cel obținut la proba scrisă (30%) și cel de la proba orală (interviu) (30%). Pentru ocuparea postului de expert eșantionare punctajul minim este de 70 puncte (sau nota 7).

Concursul se va desfășura conform următoarelor etape:

- selecția dosarelor de înscriere - data limită: 09.03.2026, ora 16.00;
- **proba scrisă** - în data de 16.03.2026, ora 10.00 la sediul ISE, str. Știrbei Vodă, nr. 37, sector 1, București;
- **probă practică** - în data de 23.03.2026, ora 10.00 la sediul ISE, str. Știrbei Vodă, nr. 37, sector 1, București;
- **interviul** - în data de 30.03.2026, ora 10.00 la sediul ISE, str. Știrbei Vodă, nr. 37, sector 1, București.

Calendarul de desfășurare a concursului:

- Data limită de depunere a dosarelor: 09.03.2026, ora 16.00
- Afișare rezultat selecție dosare de concurs: 11.03.2026, ora 16.00
- Termen contestație selecție dosare de concurs: 12.03.2026, ora 16.00
- Termen soluționare contestație selecție dosare de concurs: 13.03.2026, ora 14.00
- **Proba scrisă: 16.03.2026, ora 10:00**
- Afișarea rezultatelor privind rezultatele probei scrise: 17.03.2026, ora 16.00
- Depunerea contestației privind rezultatul probei scrise: 18.03.2026, ora 16.00
- Termen soluționare contestație rezultate probă scrisă: 19.03.2026, ora 16.00
- **Proba practică: 23.03.2026, ora 10.00**
- Afișarea rezultatelor privind rezultatele probei practice: 24.03.2026, ora 16.00
- Depunerea contestației privind rezultatul probei practice: 25.03.2026, ora 16.00
- Termen soluționare contestație rezultate probă practică: 26.03.2026, ora 16.00
- **Susținerea interviului: 30.03.2026, ora 10.00**
- Notare și comunicare interviu: 30.03.2026, ora 16.00
- Depunerea contestației privind rezultatul probei de interviu: 31.03.2026, ora 16.00
- Termen soluționare contestație rezultate ale probei de interviu: 01.04.2026, ora 16.00
- Afișare rezultate finale concurs: 02.04.2026, ora 12.00

Înscrierile la concurs se fac la sediul Institutului de Științe ale Educației, strada Știrbei Vodă, nr.37, sector 1, București.

Candidații vor depune dosarele de participare la concurs la Secretariatul instituției din cadrul ISE, în termen de 10 zile lucrătoare de la publicarea anunțului la sediul și pe pagina de internet a Institutului de Științe ale Educației, cu sediul în localitatea București, str. Știrbei Vodă, nr.37, sector 1, respectiv până la data de 09.03.2026, ora 16.00, nerespectarea termenului conducând la respingerea candidatului.

Informații suplimentare se pot obține la Institutul de Științe ale Educației, Compartimentul suport funcțional, persoană de contact: **dna Cristina Tucă, telefon: 0213.142.782, e-mail: info@ise.ro**.