

**CALENDARUL DE DESFĂȘURARE A CONCURSULUI**

**Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Fizica Pământului**, cu sediul în orașul Măgurele, str. Călugăreni nr. 12, județul Ilfov, cod poștal 077125, **organizează concurs pentru ocuparea unui post de Operator.**

**ORGANIZAREA CONCURSULUI**

* Concursul se va desfășura în trei etape:

selecția dosarelor de înscriere;

proba scrisă;

interviul.

* Concursul se va desfășura după următorul calendar:

08.10.2018 – 22.10.2018 ora 16.00 – perioada de depunere a dosarului pentru înscrierea la concurs;

25.10.2018 – selecția dosarelor și afișarea rezultatelor în urma selecției dosarelor;

29.10.2018 ora 16.00 – termen limită pentru depunerea contestațiilor la rezultatele

selecției dosarelor de concurs;

31.10.2018 – soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor în urma soluționării contestațiilor;

05.11.2018 – susținerea probei scrise (orele 10.00 – 12.00), probei interviului (începând cu ora 12.30) și afișarea rezultatelor;

06.11.2018 – termen limită pentru depunerea contestațiilor la rezultatele obținute la concurs;

08.11.2018 – soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor în urma soluționării contestațiilor;

09.11.2018 – afișarea rezultatelor finale.

* Înscrierea la concurs se face în perioada 08.10.2018 – 22.10.2018, la sediul Institutului Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Fizica Pământului, str. Călugăreni nr. 12, jud. Ilfov, Compartimentul Juridic, tel: 021/4050670 - interior 128.
* **CONDIȚII DE PARTICIPARE LA CONCURS**

Persoana care solicită înscrierea la concursul pentru ocuparea postului de Inginer în cadrul Laboratorului Rețea Seismică Națională a Stațiilor Seismice la INCDFP, trebuie să îndeplinească cumulativ următoarele condiții:

* este cetățean român sau cetățean al unui stat membru al UE sau al Spațiului Economic European și cu domiciliul în România;
* nu are antecedente penale, semnând in acest sens o declaratie pe propria raspundere;
* studii medii
* **DOCUMENTE NECESARE ÎNSCRIERII LA CONCURS**

cerere de înscriere;

curriculum vitae;

actul de identitate, copie și original;

ultimul act de studii

declaratie pe propria raspundere ca nu are antecedente penale.

* **TEMATICA**

 Aplicatii de alertare

Utilizarea unui broker in dezvoltarea unei aplicatie de alertare

Alerta seismica

Statia seismica.

* **BIBLIOGRAFIE**

  <https://en.wikipedia.org/wiki/Mexican_Seismic_Alert_System>

Earthquake Early Warning Systems, Springer, editat de Paolo Gasparini, Gaetano Manfredi, Jochen Zschau

Understanding Message Brokers, Editura O’REILLY, autor: Jakub Korab