

FISA POSTULUI

1. Descrierea postului:

	<i>Denumire</i>
Laborator	Retea Seismica Nationala a Statiilor Seismice – cod 200
Post	INGINER DE CERCETARE RECUNOSCUT - ICR
Titular	
Locatia	Institutul National de Cercetare - Dezvoltare pentru Fizica Pamantului – Observatorul Seismologic Vrancea

	<i>Aprobat</i>	<i>Avizat</i>
Funcția		
Nume, prenume		
Semnatura		
Data		

2. Specificitatea postului:

Studii necesare	Studii de licență/master de specialitate licență
Vechime minima	Conform legislației și normelor în vigoare
Aptitudini generale ale postului	• Aptitudini de comunicare și exprimare coerentă atât în scris cât și oral, inclusiv într-o limbă străină; • Aptitudini de utilizare a tehnicii de calcul; • Receptivitate și abilități de relaționare și de colaborare pentru lucrul în echipă; • Capacitate de auto-organizare și sistematizare a informației pentru lucrul independent; • Abilități de gestionare eficientă a timpului și de respectare a termenelor limită; • Promptitudine și operativitate în realizarea atribuțiilor de serviciu; • Gândire proactivă, creativă și inițiativă în abordarea aspectelor de serviciu și preocuparea pentru permanentă îmbunătățire a activității; • Abilități analitice pentru identificarea problemelor.
Cerinte specifice ale postului	• Cunoștințe în domeniul instalării, operării și întreținerii aparaturii geofizice/seismice; • Cunoștințe în domeniul Științelor Pământului și alte domenii conexe și capacitatea și dorința de documentare permanentă; • Utilizarea unor programe specifice de editare și de grafică; • Abilități tehnice.

3. Relațiile:

Ierarhice	- de subordonare	Seful Laboratorului Directorul/Responsabilul de proiect Seful pe linie ierarhică
	- de subordine	Conform specificațiilor din contractele de finanțare ale proiectelor
De colaborare		Cercetători/specialiști din cadrul și din afara INCDFP
De reprezentare		Conform dispozițiilor conducerii

4. Obiectivele generale ale postului:

Activități de cercetare dezvoltare tehnologică
• Răspunde de întreținerea și funcționarea stațiilor și echipamentelor seismice din cadrul Observatorului Seismologic Vrancea (VRI)

- Activitati specifice bunei functionari a statiei seismice;
- Activitati de dezvoltare si inovare;
- Responsabil protectia muncii si PSI in cadrul statiei.

Activitati specifice în cadrul IOSIN (Platformă de monitorizare seismică și a testelor nucleare în scopul CTBT):

- Activități de control privind răspunsul specific al stației seismice în corelație cu structura geologică a amplasamentului
- Asigurarea funcționării echipamentelor din dotarea Observatorului Seismologic Vranceaia (VRI)
- Monitorizarea funcționării echipamentelor care asigură comunicarea dintre Observatorului Seismologic Vranceaia (VRI) și INCDFP
- Asigurarea necesarului de piese de schimb și materiale la stație
- Depanare aparatură seismică din cadrul Observatorului Seismologic Vranceaia (VRI)
- Întreținerea echipamentelor de calcul și a mijloacelor auto din dotare
- Monitorizarea calității datelor seismice înregistrate de echipamentele din cadrul Observatorului Seismologic Vranceaia (VRI)
- Participă la activitățile administrative din amplasamentul Observatorului Seismologic Vranceaia (VRI): întreținere facilități (clădiri, împrejurimi, instalații sanitare)
- Participă la activități de cercetare în cadrul proiectelor derulate de IOSIN — RSN
- Verificarea și raportarea cutremurelor de pe seismograme
- Întreținerea sistemului de precursori seismici (bio, magneto, nicel apă, etc.)

5. Prevederi speciale:

- Răspunde de calitatea științifică a lucrărilor la care participă;
- Realizeaza activitati ce tin de buna desfasurare a institutului coroborate cu profesia personala;
- Respecta prevederile regulamentului intern si a regulamentului de organizare si functionare și a normelor interne si a procedurilor aprobate la nivel de institut;
- Respecta confidențialitatea datelor cu care intra în contact conform reglementarilor din cadrul institutului;
- Păstreze în conditii de strictete parolele și mijloacele tehnice de acces la datele cu caracter personal sau la datele cu caracter confidențial pe care le prelucrează în virtutea atribuțiilor sale de serviciu;
- Interzice și împiedică accesul oricărui alt salariat la canalele de accesare a datelor personale sau a datelor confidențiale disponibile pe computerul societății cu ajutorul căruia își desfășoară activitatea;
- Manipulează datele cu caracter personal stocate pe suport fizic la care are acces în virtutea atribuțiilor sale cu cea mai mare precauție, atât în ce privește conservarea suporturilor cât și în ce privește depunerea lor în locurile și în condițiile stabilite în procedurile de lucru;
- Nu va divulga nimănui și nu va permite nimănui să ia cunoștință de parolele și mijloacele tehnice de acces în sistemele informatice pe care le utilizează în desfășurarea atribuțiilor de serviciu;
- Nu va divulga nimănui datele cu caracter personal la care are acces, atât în mod nemijlocit cât și, eventual, în mod mediat, cu excepția situațiilor în care comunicarea datelor cu caracter personal se regăsește în atribuțiile sale de serviciu sau a fost autorizată de către superiorul sau ierarhic;
- **Nu va copia pe suport fizic niciun fel de date cu caracter personal sau confidențial disponibile în sistemele informatice ale societății, cu excepția situațiilor în care aceasta activitate se regăsește în atribuțiile sale de serviciu sau a fost autorizată de către superiorul sau ierarhic;**
- Nu va transmite pe suport informatic și nici pe un altfel de suport date cu caracter personal către sisteme informatice care nu se află sub controlul societății sau care sunt accesibile în afara societății, inclusiv stick-uri USB, HDD, discuri rigide, căsuțe de e-mail, foldere accesibile via FTP sau orice alt mijloc etnic;
- Respecta normele de muncă și prescripțiile de calitate stabilite si normele de prevenire a incendiilor.
- Își desfășoară activitatea în conformitate cu pregătirea și instruirea sa, precum și cu instrucțiunile primite

din partea angajatorului și a superiorilor direcți, astfel încât să nu expună la pericol de accidentare sau îmbolnavire profesională atât propria persoană, cât și alte persoane care pot fi afectate de acțiunile sau omisiunile sale în timpul preprogramului de lucru.

• **În mod deosebit, în scopul realizării obiectivelor prevăzute la alineatul precedent, salariatul are următoarele obligații:**

- să utilizeze corect mașinile, aparatură, uneltele, substanțele periculoase, echipamentele de lucru, de transport și alte mijloace de producție;
- să utilizeze corect echipamentul individual de protecție acordat și, după utilizare, să îl înapoieze sau să îl pună la locul destinat pentru păstrare;
- să nu procedeze la scoaterea din funcțiune, la modificarea, schimbarea sau înlăturarea arbitrară a dispozitivelor de securitate proprii, în special ale mașinilor, aparaturii, uneltelor, instalațiilor tehnice și clădirilor, și să utilizeze corect aceste dispozitive;
- să comunice imediat șefului ierarhic sau lucrătorilor desemnați orice situație de muncă despre care au motive întemeiate să o considere un pericol pentru securitatea și sănătatea lucrătorilor, precum și orice deficiență a sistemelor de protecție;
- să aducă la cunoștință conducătorului locului de muncă și/sau angajatorului accidentele suferite de propria persoană;
- să coopereze cu șeful ierarhic și/sau cu lucrătorii desemnați, atât timp cât este necesar, pentru a face posibilă realizarea oricăror măsuri sau cerințe dispuse de către inspectorii de muncă și inspectorii sanitari, pentru protecția sănătății și securității lucrătorilor;
- să coopereze, atât timp cât este necesar, cu lucrătorii desemnați, pentru a permite angajatorului să se asigure că mediul de muncă și condițiile de lucru sunt sigure și fără riscuri pentru securitate și sănătate, în domeniul său de activitate;
- să își însușească și să respecte prevederile legislative din domeniul securității și sănătății în muncă și măsurile de aplicare a acestora;
- să își însușească și să respecte prevederile legislative privind PSI / situațiile de urgență;

** Particularitățile activităților de cercetare în domeniul Științelor Pământului pot duce la necesitatea reconsiderării ponderii unor activități în cadrul laboratorului (de exemplu, în cazul unui cutremur major, activitățile prioritare vor fi conforme cu dispozițiile conducerii institutului)*