

**PROGRAM PENTRU PROIECTE MULTIANUALE DE CERCETARE  
STIINTIFICA/CREATIE ARTISTICA FINANTATE DIN BUGETUL DE STAT  
– tip A \_Consortiu**

**PREZENTARE**

**Scop**

Programul urmareste stimularea asocierii institutiilor publice si private, sub forma de consortii care pot deveni centre reprezentative pentru un nou model de cercetare si pentru un nou sistem de folosire a resurselor, contribuind la dezvoltarea cunoasterii, in conformitate cu strategia nationala de dezvoltare a cercetarii stiintifice.

**Obiective specifice**

- Promoveaza realizarea de programe pe teme prioritare CNCIS;
- Urmareste reducerea substantiala a costurilor prin utilizarea in comun a infrastructurii didactice si de cercetare printr-o mai buna folosire a tuturor facilitatilor;
- Oferă studentilor admisi in programe de studii aprofundate, academice si doctorat posibilitatea de a beneficia de facilitatile oferite prin consortiu si de a participa la programe de cercetare complexe;
- Faciliteaza mobilitatea cadrelor didactice in interiorul consorțiilor;
- Dezvolta activitati de cercetare stiintifica in procesul de formare a resursei umane;
- Contribuie la cresterea performantei stiintifice si stimularea formarii echipelor de cercetare;
- Formeaza si dezvolta retelele de cercetare (prin includerea departamentelor si laboratoarelor universitare, centrelor de cercetare, institutelor de cercetare, laboratoare si institute ale Academiei Romane etc) care asigura concomitent formarea resursei umane si cercetare stiintifica performanta;
- Sprijina procesul de integrare a unitatilor de cercetare in retele internationale;
- Sustine echipele care au succes in atragerea de fonduri de cercetare;

**Criterii de eligibilitate**

- Directorul de proiect are varsta de max. 65 de ani;
- Directorul de proiect este doctor in stiinte;
- Gradul didactic/stiintific al directorului de proiect trebuie sa fie cel putin conferentiar;
- Directorul de proiect are activitatea profesionala de baza (Cartea de Munca) in institutia care propune proiectul, cel putin pentru perioada de derulare a grantului;
- Scrisoare de angajament de participare la proiect din partea institutiilor partenere;
- Institutia din care face parte aplicantul este eligibila;
- Fiecarui obiectiv ii corespund mai multe activitati de realizare; fiecarei activitati ii corespunde o valoare (nu se admit proiecte cu un singur obiectiv si o singura activitate).

Criteriile de eligibilitate trebuie strict respectate. Nerespectarea lor duce la eliminarea din competitie.

Orice modificare a statutului directorului de proiect in raport cu aceste specificatii va trebui sa fie adusa imediat la cunostinta CNCIS, care decide daca proiectul poate fi sau nu continuat. Institutia din care face parte directorul de proiect, prin semnatura persoanelor autorizate (rector/director, director economic/contabil sef) si prin semnatura directorului de proiect certifica, pe propria raspundere, legalitatea si corectitudinea informatiilor cuprinse in cererea de finantare, acceptarea desfasurarii respectivului grant in cadrul ei, punerea la dispozitia

proiectului în cauza, a resurselor indicate în cererea de finanțare, angajamentul de a sprijini desfășurarea proiectului în bune condiții.

### **Criterii care decurg din aplicarea unor principii de etică profesională**

**A.** Proiectele în care se preconizează folosirea subiecților umani, animalelor de experiență, preparatelor biologice cu grad mare de risc, materialelor radioactive și compusilor chimici, toxici sau care pot avea un impact negativ asupra mediului, trebuie să fie evaluate și acceptate de o comisie de etică profesională constituită la nivelul fiecărei instituții.

Animalele pot fi folosite în experimentele planificate pentru cercetarea descrisă în proiecte dacă:

- orice încercare a instituției de a identifica și aplica metode alternative nu au avut succes;
- s-au ales metodele care implică un număr minim de animale și un tratament cu minim de brutalitate;
- protecția celor implicați în experiment este asigurată.

Subiecții umani pot fi folosiți în activitatea de cercetare numai în condițiile în care:

- sunt respectate drepturile individuale și este garantată protecția față de efectele negative;
- subiecții sunt corect informați asupra naturii experimentului;
- consimț liber și în deplină cunoștință, pentru a servi ca subiecți în activitatea de cercetare.

Precizăm că este responsabilitatea fiecărei instituții de a dezvolta și aplica procedee proprii care se bazează pe criteriile prezentate mai sus. Acest aviz va fi dat de comisia pentru etică profesională de la nivelul instituției. În componenta acestor comisii trebuie să intre cadre didactice și cercetători cunoscuți și respectați pentru integritatea morală și profesionalismul lor.

**B.** În cazul în care cercetările conțin un mare potențial de noutate tehnico-stiințifică, care se cere acoperit prin brevete, colectivul care face propunerea de grant trebuie să specifice aceasta.

În acest caz, nu se mai solicită publicarea ca formă de valorificare, iar în costurile cercetării trebuie menționat în mod explicit suma necesară acoperirii prin brevet.

### **Durată**

Durata unui proiect este de 1-3 ani.

**Pentru proiectele multianuale**, continuarea finanțării, se face în baza următoarelor documente de audit:

- fișa de autoevaluare a activității pentru anul precedent;
- fișa de buget pentru anul următor.

### **Cheltuieli eligibile**

Sunt eligibile următoarele categorii de cheltuieli:

- **cheltuieli de personal** în acord cu legislația în vigoare la datele la care se fac plățile; acestea includ în prezent: salarii; CAS: 9,5% - procentele din contul cercetătorului și 22,5% - procentele instituției; somaj 3,5% - procentele instituției și 1% - procentele din contul cercetătorului, CASS-sanatate: 6,5% - procentele din contul cercetătorului și 7% - procentele instituției; contracte /convenții civile potrivit Codului civil, exclusiv deplasări;
- **cheltuieli indirecte** (regie);
- **cheltuieli de informare – documentare:**
  - cheltuieli materiale;
  - mobilități (vizite de studiu, participări la manifestări științifice interne și internaționale în concordanță cu tematica grantului, taxe de acces, cheltuieli de transport și cazare);
- **materiale, obiecte de inventar** (materiale consumabile inclusiv reactivi, componente, costuri pentru acces la infrastructura de cercetare a terților);

- **costuri de valorificare a rezultatelor cercetării** (cheltuieli de editare – publicare, acțiuni în vederea realizării temei de cercetare sau valorificării rezultatelor);
- **cheltuieli de capital** (echipamente, software/upgrading în proporție de max. 50% din valoarea grantului).

## **Criterii de evaluare**

### **A. Importanța proiectului pentru dezvoltarea cunoașterii științifice:**

- calitatea descrierii nivelului actual al domeniului/domeniilor pentru care se solicită cererea și specificarea tendințelor, inclusiv în contextul mondial;
- evidențierea stării actuale a domeniului vizat, perspectivele acestuia și nevoile pe care le are pentru a se dezvolta, din punctul de vedere al derulării proiectului de cercetare.

### **B. Meritul științific al proiectului:**

- nivelul de informare și calitatea descrierii stadiului actual al cunoașterii în domeniu pe plan național și internațional;
- contribuții anterioare în domeniu ale echipelor de cercetare și modalități de finalizare a cercetării;
- contribuțiile potențiale raportate la cele mai recente realizări citate în fluxul principal de publicații;
- gradul de originalitate/innovativitate.

### **C. Modul de organizare al proiectului:**

- obiectivele proiectului sunt credibile și clar prezentate;
- activitățile de cercetare ale proiectului sunt bine delimitate, consistente și suficient de elaborate;
- modul de valorificare al rezultatelor;

### **D. Resursa umană:**

- competența managerială și succesul demonstrat de către directorul de proiect în atragerea de fonduri din diverse surse de finanțare naționale și internaționale și de valorificare a rezultatelor;
- competența științifică a directorului de proiect; publicații, rezultate de cercetare, premii și distincții academice obținute;
- competența echipei în raport cu tema de cercetare propusă;

### **E. Infrastructura de cercetare oferă condițiile necesare realizării proiectului**

- echipamentele și facilitățile pentru experimentare disponibile oferă condițiile necesare realizării proiectului.

### **F. Structura bugetului:**

- există concordanță între obiectivele proiectului și valoarea solicitată;
- costurile pe capitole în parte sunt realiste; un proiect bine conceput dimensionează corect întregul buget și asigură echilibrul dintre componentele acestuia, și obiectivele proiectului.

### **Nota:**

- Proiectele anuale noi se depun, în patru exemplare și o dischetă ce cuprinde formularul de aplicatie, la departamentele de cercetare ale institutiei applicantului sau la CNCSIS.
- Institutile private care transmit la CNCSIS cereri de finanțare trebuie să anexeze și statutul de înființare care să menționeze ca obiect de activitate cercetarea în domeniul cererii de finanțare.

- Directorul de proiect se obliga sa furnizeze catre CNCSIS, la incheierea proiectului, elementele referitoare la grant (Continut, Program, Rezultate, Elemente de raportare financiara, Diseminarea rezultatelor, Mobilitati), sub forma ceruta, pentru a fi publicate pe pagina de web a CNCSIS.

Rezultatele publicate in urma grantului vor trebui sa mentioneze MEC-CNCSIS drept institutie finantatoare.