

# **PLANUL NAȚIONAL DE CERCETARE, DEZVOLTARE ȘI INOVARE 2015-2020, PNIII**



## **Programul 4 - Cercetare fundamentală și de frontieră Proiecte de Cercetare Exploratorie**

**Pachet de informații**

**2021**

## Cuprins

<b>PROIECTE DE CERCETARE EXPLORATORIE</b> .....	3
ANEXA 1 – Standarde minimale de eligibilitate pentru directorul de proiect.....	15
ANEXA 2 - Cererea de finanțare.....	18
ANEXA 3 – Standarde minimale de eligibilitate pentru experții evaluatori .....	23
ANEXA 4 – Fișă de evaluare (Evaluation sheet) .....	26
ANEXA 5 - Domenii științifice .....	29
ANEXA 6 - Definiții.....	40
ANEXA 7 - Declarație privind nefinanțarea din alte surse, certificarea legalității și corectitudinea informațiilor cuprinse în cererea de finanțare și a informațiilor completate în platforma de depunere .....	44
ANEXA 8 - Declarație pe propria răspundere a instituției gazdă prin care se certifică acceptarea implementării proiectului în instituție.....	45
ANEXA 9 - Declarație pe propria răspundere a instituției gazdă privind încadrarea în definiția organizației de cercetare.....	46
ANEXA 10 – Declarație pe propria răspundere privind eligibilitatea financiară a instituției gazdă.	48
ANEXA 11 – Acordul conducătorului de doctorat.....	49

# PROIECTE DE CERCETARE EXPLORATORIE

*Identificator: PN-III-ID-PCE-2021-3*

## 1. Scop

Susținerea și promovarea cercetării științifice fundamentale, interdisciplinare și/sau exploratorii din România. Programul se adresează cercetătorilor cu performanțe demonstrate prin calitatea și recunoașterea internațională a publicațiilor științifice, inclusiv celor care activează în străinătate (cetățeni români sau străini) și doresc să conducă proiecte de cercetare de înalt nivel științific în instituții din România.

## 2. Obiective

- afirmarea prestigiului cercetării științifice din România cuantificat prin rezultate științifice de nivel internațional;
- identificarea, susținerea și dezvoltarea echipelor de cercetare pentru a le permite să atingă, să mențină și să consolideze masa critică necesară competitivității acestora pe plan internațional;
- atragerea resurselor umane naționale și internaționale de calitate pentru dezvoltarea cercetării științifice din România;
- implementarea principiului “finanțarea urmează performanța” în cercetare.

## 3. Rezultate estimate

Prin finanțarea acestui tip de proiect se urmărește:

- obținerea unor rezultate științifice de excelență reflectate în creșterea numărului de publicații cu înalt impact internațional, precum și în creșterea numărului de invenții brevetate, aplicate în economie;
- creșterea capacității de cercetare, inclusiv prin creșterea numărului de cercetători cu normă întreagă, încurajând formarea cercetătorilor într-un mediu de înaltă calitate științifică;
- atragerea și implicarea cercetătorilor din străinătate în proiecte cu impact asupra creșterii vizibilității internaționale a cercetării științifice românești;
- creșterea capacității de a candida cu succes la instrumente de finanțare europene și internaționale de cercetare.

## 4. Indicatori de rezultat

*Se vor lua în considerare ca rezultate ale proiectului următorii indicatori:*

Pentru domeniile Științele naturii, Științe exacte și Științe inginerești:

- articole științifice publicate în reviste indexate în Web of Science din zona roșie și galbenă (Q1 și Q2), încadrate cu tipul de document (*document type*) *article, review sau Proceedings paper*;
- cereri de brevet, de preferință internaționale;
- publicații în cadrul conferințelor clasificate în CORE Ranking A\* și A:  
<http://portal.core.edu.au/conf-ranks/?search=&by=all&source=CORE2018&sort=arank&page=1>, pentru domeniul Informatică.

Pentru domeniul Științe sociale și economice:

- articole științifice publicate în reviste indexate în Web of Science din zona roșie și galbenă (Q1 și Q2), încadrate cu tipul de document (*document type*) *article* sau *review*;
- capitole de cărți sau cărți publicate la edituri din listele CNATDCU A1, A2 și B<sup>1</sup>;

Pentru domeniul Științe umaniste:

- articole științifice publicate în reviste indexate în Web of Science, SCOPUS, CNCS A<sup>2</sup>;
- capitole de cărți și cărți publicate la edituri din străinătate, țări ale Uniunii Europene, Australia, Canada, Chile, Coreea de Sud, Elveția, Islanda, Israel, Japonia, Marea Britanie, Mexic, Noua Zeelandă, Norvegia, Statele Unite ale Americii, Rusia, Turcia,
- capitole de cărți și cărți publicate la edituri din categoria CNCS A<sup>3</sup>.

## 5. Condiții generale de participare

- propunerea de proiect este dezvoltată de un cercetător numit director de proiect, într-o echipă de cercetare;
- instrumentul de finanțare se adresează cercetătorilor din România sau străinătate, cu performanță demonstrată prin calitatea și recunoașterea internațională a rezultatelor științifice obținute. În situația în care, directorul de proiect activează în străinătate, la momentul contractării proiectului, acesta își va întrerupe activitatea în străinătate și își va desfășura activitatea de cercetare în România, în instituția gazdă a proiectului acceptat la finanțare;
- directorul de proiect are responsabilitatea principală pentru implementarea activităților științifice ale proiectului, conform propunerii de proiect acceptată la finanțare.

## 6. Criterii de eligibilitate

- a) Directorul de proiect este doctor în științe. În cazul în care diploma de doctor a directorului de proiect nu este recunoscută în România, recunoașterea acesteia trebuie obținută înainte de data semnării contractului de finanțare;
- b) Directorul de proiect îndeplinește standardele minimale de eligibilitate, așa cum sunt definite în Anexa 1;
- c) Proiectul se desfășoară într-o instituție sau unitate de cercetare-dezvoltare din România (organizație de cercetare), numită în continuare instituție gazdă. Instituția gazdă nu poate fi o întreprindere, în sensul legislației privind ajutorul de stat;
- d) Instituția gazdă nu este declarată, conform legii, în stare de incapacitate de plată; nu are conturile blocate conform unei hotărâri judecătorești; nu a furnizat declarații inexacte cu privire la informațiile solicitate de către UEFISCDI în vederea selectării contractanților; nu a încălcat prevederile unui alt contract de finanțare încheiat anterior cu o autoritate contractantă;
- e) Directorul de proiect este angajat cu normă întreagă în instituția gazdă din România, pe perioadă nedeterminată sau pe perioadă determinată care acoperă cel puțin perioada contractului de finanțare, sau are acordul de angajare, din partea instituției gazdă, cel puțin pe perioada contractului de finanțare. În cazul deciziei de acordare a finanțării, contractul de angajare cu normă întreagă trebuie să fie încheiat de directorul de proiect cu instituția gazdă cel târziu la data semnării contractului de finanțare, cu intrare în vigoare la data demarării

---

<sup>1</sup> <http://www.cnatdcu.ro/metodologie/abilitare/>

<sup>2</sup> <https://uefiscdi.gov.ro/resource-825274-categorii.reviste.cncs.2020.-2-.pdf>

<sup>3</sup> <https://uefiscdi.gov.ro/resource-825876-categorii.edituri.site.cncs.2020.pdf>

proiectului. În cazul directorilor de proiecte cu contract de muncă în străinătate, la contractare, se va furniza un document care atestă încetarea sau suspendarea contractului de muncă anterior (sau a relației echivalente unui contract de muncă) privind întreruperea activității din cadrul acesteia pentru implementarea proiectului în România, și pentru angajarea cu normă întreagă în instituția gazdă a proiectului pe întreaga perioadă a implementării proiectului;

- f) O persoană poate depune, ca director de proiect, o singură propunere de proiect de tip TE - Competiția 2021 sau o propunere de tip PD - Competiția 2021 sau o propunere de tip PCE – Competiția 2021. În cazul în care sunt depuse mai multe propuneri de proiecte (indiferent de tip) de către același director de proiect, toate propunerile de proiecte sunt declarate neeligibile;
- g) O persoană care este director de proiect de tip PD, TE, PCE sau PCCF aflat în derulare, nu poate fi, în același timp, director al unui nou proiect de tip PCE. O persoană care conduce un proiect de tip PD, TE, PCE sau PCCF, aflat în derulare, la data de închidere a perioadei de depunere a cererilor de finanțare, în ultimele 12 luni de derulare ale proiectului, poate candida pentru obținerea unei finanțări pentru un proiect de tip PCE 2021, care va începe ulterior finalizării proiectului aflat în derulare.
- h) Este interzisă depunerea de proiecte care au în vedere activități deja finanțate sau în curs de finanțare din alte surse, naționale sau internaționale, sau care sunt rezultat al plagiatului și autoplagiatului. Directorii de proiecte care au mai derulat teme de cercetare asemănătoare le vor menționa și vor preciza clar gradul de noutate al celei prezente. Este interzisă confecționarea și folosirea de informații și date experimentale falsificate, cu scopul influențării rezultatelor evaluării propunerii de proiect, a rapoartelor de activitate sau a publicațiilor rezultate în urma derulării proiectului. UEFISCDI realizează, în faza de contractare, rapoarte de similitudine a propunerilor de proiecte acceptate la finanțare și transmite CNCS aceste rapoarte, pentru analiză. Proiectele pentru care s-a identificat un grad de similitudine de peste 50% intră automat în analiza comisiilor de specialitate ale CNCS. În cazul sesizării unor abateri de la normele privind buna conduită în cercetarea științifică, CNCS informează Consiliului Național de Etică a Cercetării Științifice, Dezvoltării Tehnologice și Inovării (CNECSDTI). CNECSDTI analizează și constată abaterile sesizate și poate dispune sancțiuni, conform legislației în vigoare. Pe baza constatării CNECSDTI, CNCS poate propune contractarea / anularea contractului de finanțare, cu returnarea sumelor folosite și interzicerea dreptului de a participa la următoarea competiție tip PCE.

## **7. Durata**

Durata proiectului este de min. 24 luni – max. 33 luni, dar nu mai târziu de data 30.09.2024.

## **8. Buget**

Finanțarea maximă acordată pentru un proiect cu durata maximă de 33 luni este de 1.200.000 lei.

Finanțarea maximă acordată pentru un proiect cu o durată mai scurtă de 33 de luni se calculează proporțional cu durata proiectului raportată la 33 de luni.

Bugetul alocat prezentei competiții, pentru întreaga perioadă de derulare a proiectelor, este de 150.000.000 lei.

## Cheltuieli eligibile<sup>4</sup>

- ✓ *cheltuieli cu personalul* (cercetători, postdoctoranzi, studenți-doctoranzi, masteranzi angajați pe perioada derulării proiectului de cercetare, conform legislației în vigoare); aceste cheltuieli includ contribuțiile legale aferente salariilor și veniturilor asimilate acestora<sup>5</sup>;
- ✓ *cheltuieli de logistică* necesare pentru derularea proiectului, inclusiv echipamente, consumabile de laborator, cheltuieli materiale, cheltuieli pentru diseminare, informare-documentare, acces la infrastructura de cercetare a terților etc.;
- ✓ *cheltuieli de deplasare* aferente deplasărilor în țară sau în străinătate ale membrilor echipei de cercetare, pentru stagii de documentare sau cercetare, participări la manifestări științifice de prestigiu din domeniul proiectului; se pot finanța și cheltuieli de deplasare ale unor colaboratori din țară sau din străinătate sau ale unor participanți la manifestările științifice organizate în cadrul proiectului, cu respectarea prevederilor legale;
- ✓ *cheltuieli indirecte* (regie) - se calculează ca procentaj din cheltuielile directe: cheltuieli cu personalul, cheltuieli de logistică (exceptând valoarea cheltuielilor pentru echipamente CD) și cheltuieli de deplasare. De regulă, cheltuielile indirecte nu vor depăși 15% din valoarea cheltuielilor directe. În situații bine întemeiate, instituția gazdă poate solicita un procentaj mai mare (dar nu mai mare de 25%), de comun acord cu directorul de proiect. Justificarea acestei solicitări se face în cererea de finanțare, la secțiunea C6. Se recomandă ca, la nivelul instituției gazdă, regia să fie utilizată și pentru plata de personal auxiliar (tehnicieni, studenți etc) implicat în implementarea proiectului.

Contractul de finanțare va specifica repartizarea sumelor pe categoriile de buget. Pe parcursul proiectului, se pot face realocări între categoriile de buget: cheltuieli cu personalul, cheltuieli de logistică și cheltuieli de deplasare, în limita a 15% din bugetul total al proiectului, fără o aprobare prealabilă, cu respectarea prevederilor contractului de finanțare (nu implică încheierea unui act adițional la contractul de finanțare).

## 9. Structura echipei de proiect:

Componența echipei de cercetare este decisă de directorul de proiect.

La momentul depunerii propunerii de proiect, structura echipei trebuie prezentată, specificându-se exact numărul de poziții echivalent normă întregă, tipul acestora, legătura cu activitățile proiectului și bugetul alocat.

Directorul de proiect trebuie să prevadă norme de timp, în fracțiuni de normă întregă, pentru membrii echipei (inclusiv directorul de proiect). Toate pozițiile din structura echipei de proiect trebuie să fie bugetate explicit în cererea de finanțare,

În cererea de finanțare, directorul de proiect va preciza numărul minim de ore/lună pe care le va dedica proiectului.

---

<sup>4</sup> Categoriile de cheltuieli eligibile sunt prevăzute în HG 134/2011 pentru aprobarea Normelor metodologice privind stabilirea categoriilor de cheltuieli pentru activități de cercetare, dezvoltare și stimularea inovării, finanțate de la bugetul de stat;

<sup>5</sup> Cheltuielile cu personalul se supun reglementărilor în vigoare privind limita maximă a veniturilor realizate de către o persoană pentru participarea la unul sau mai multe proiecte, conform art. 26 din Anexa 2 la HG 583/2015 pentru aprobarea PNCDI III, cu modificările și completările ulterioare.

Structura unei echipe de proiect este următoarea:

- un director de proiect, doctor în științe, având o activitate științifică cu relevanță internațională;
- un număr de cercetători cu experiență (mai mult de 12 ani de la obținerea titlului de doctor). Pentru fiecare dintre aceștia se va indica adresa profilului din cel puțin unul dintre site-urile: Scopus Author ID, ORCID, Researcher ID, Google Scholar, MR Author ID. Se poate indica cel mult o poziție vacantă de cercetător cu experiență (ne-nominalizată);
- un număr de cercetători postdoctorali, studenți-doctoranzi, masteranzi. Nominalizarea membrilor echipei din această categorie în cadrul propunerii de proiect este posibilă, dar nu este necesară.

Pozițiile nenominalizate în cererea de finanțare vor fi anunțate obligatoriu public, inclusiv pe site-urile [www.euraxess.ro](http://www.euraxess.ro) și <https://jobs.research.gov.ro/>.

Schimbarea persoanelor nominalizate în cererea de finanțare este posibilă cu respectarea criteriilor de performanță și a atribuțiilor poziției specificate în cererea de finanțare.

## **10. Etica**

Directorul de proiect are obligația să se asigure că propunerea de proiect respectă normele prevăzute de Legea nr. 206/2004 privind buna conduită în cercetarea științifică, dezvoltarea tehnologică și inovare, cu modificările și completările ulterioare, precum și de alte reglementări legislative de etică specifice domeniului de cercetare al proiectului. De asemenea, în situația în care domeniul proiectului necesită obținerea de avize și acreditări specifice, directorul de proiect se va asigura de obținerea acestora, anterior contractării proiectului.

## **11. Egalitatea de șanse**

Egalitatea de șanse și egalitatea de gen vor fi asigurate pentru toți participanții, atât la implementarea programului, cât și la nivel de proiect, în conformitate cu prevederile legale naționale și practicile europene.

În elaborarea și implementarea cererii de finanțare/proiectului, directorii de proiecte trebuie să ia toate măsurile pentru promovarea egalității de șanse între femei și bărbați. În măsura în care este posibil, trebuie să existe un echilibru între femei și bărbați pentru toate posturile prevăzute în cererea de finanțare/proiect.

## **12. Procedura de depunere, evaluare și selecție a propunerilor de proiecte**

Depunerea propunerilor de proiecte se realizează într-o singură etapă, utilizându-se platforma de depunere on-line, [www.uefiscdi-direct.ro](http://www.uefiscdi-direct.ro). Depunerea unei propuneri de proiect se face obligatoriu dintr-un cont creat de directorul de proiect (datele de identificare pentru crearea unui cont în platformă trebuie să fie cele ale directorului de proiect). Redactarea propunerii de proiect se face în limba engleză, cu excepția proiectelor din domenii cu specific românesc (conform Anexei 5), unde se permite redactarea în limba română.

Cererea de finanțare se scrie conform *Anexei 2*, la prezentul Pachet de informații.

### **12.1 Verificarea eligibilității**

Propunerile de proiecte primite sunt verificate de către personalul UEFISCDI, pentru a se asigura că toate criteriile de eligibilitate sunt îndeplinite atât de instituția gazdă, cât și de directorul de proiect.

Lista cu propunerile de proiecte eligibile va fi afișată pe pagina web a UEFISCDI - [www.uefiscdi.gov.ro](http://www.uefiscdi.gov.ro).

Contestațiile referitoare la îndeplinirea criteriilor de eligibilitate se pot transmite, prin e-mail, la adresa [proiectePCE@uefiscdi.ro](mailto:proiectePCE@uefiscdi.ro) sau prin fax la nr. +40-(0)21-311.5992 sau direct la sediul UEFISCDI, într-un interval de 3 zile lucrătoare de la data afișării rezultatelor.

Dacă, pe parcursul sau după finalizarea fazei de evaluare, se constată nerespectarea vreunui dintre criteriile de eligibilitate, propunerea de proiect va fi declarată neeligibilă și va fi exclusă din competiție.

## **12.2. Procesul de evaluare**

Proiectele sunt evaluate de experți recunoscuți pe plan internațional. Pentru fiecare proiect, cel puțin 50% dintre experții evaluatori sunt selectați din străinătate, din statele membre ale Uniunii Europene sau din statele membre ale Organizației pentru Cooperare și Dezvoltare Economică, cu excepția proiectelor cu specific românesc (conform *Anexei 5*).

Experții evaluatori selectați trebuie să îndeplinească standardele minimale de eligibilitate prevăzute în *Anexa 3* la prezentul Pachet de informații. Fiecare evaluator, inclusiv membrii panelurilor, își va declara în scris imparțialitatea, confidențialitatea și competența în domeniul căruia aparține propunerea de proiect supusă evaluării și se va angaja ca în orice moment, pe parcursul procesului de evaluare, dacă constată că una dintre aceste condiții nu este satisfăcută sau că se găsește în conflict de interese, va semnala UEFISCDI, în scris.

În situația în care UEFISCDI constată sau este sesizată cu privire la existența unui conflict de interese sau a unei abateri, aceasta va lua măsurile necesare înlocuirii evaluatorului în cauză.

- ✓ Există posibilitatea ca un director de proiect să indice cel mult doi experți de evitat în evaluarea propunerii de proiect depuse (conflicte instituționale sau personale, concurență științifică).
- ✓ Evaluările au caracter anonim, asigurându-se confidențialitatea și imparțialitatea experților evaluatori.

### **12.2.1. Evaluarea individuală**

Fiecare propunere de proiect declarată eligibilă este evaluată, din punct de vedere al calității, în mod independent, online, de trei experți evaluatori care formează comitetul de evaluatori. Aceștia completează fișa de evaluare, identificând sub forma unor liste punctele tari și punctele slabe pentru fiecare criteriu de evaluare, conform fișei de evaluare prezentată în *Anexa 4. În etapa de evaluare individuală nu se acordă punctaje*. Pentru o evaluare cât mai uniformă a nivelului publicațiilor aplicanților, fiecare evaluator va avea acces la secțiunea B2 (*Vizibilitatea și impactul contribuției științifice a directorului de proiect*) a tuturor aplicațiilor din domeniul său de expertiză și la datele statistice privind distribuția indicelui Hirsch (Web of Science Core Collection) și a numărului de citări (fără auto-citări) ale directorilor de proiect din domeniul respectiv (secțiunea B2 a tuturor proiectelor și datele statistice privind indicii Hirsch și citările vor fi publicate pe site-ul competiției). După finalizarea tuturor evaluărilor individuale pentru un proiect, fiecare evaluator din comitet va avea acces la comentariile celorlalți doi evaluatori. În situația în care consideră necesar, fiecare evaluator își poate ajusta comentariile acordate inițial.

### **12.2.2. Răspunsul directorului de proiect**

După finalizarea perioadei de ajustare a comentariilor individuale, personalul UEFISCDI va pune la dispoziția directorilor de proiecte, în conturile din platforma on-line de depunere a propunerilor de



proiecte, fișa concatenată ce cuprinde toate comentariile acordate de cei trei evaluatori, cu invitația de a formula, în scris, un punct de vedere față de comentariile exprimate de către evaluatori.

Răspunsurile directorilor de proiecte, limitate la 6.000 de caractere (inclusiv spațiile), vor fi completate folosind un formular disponibil în platforma on-line de depunere a aplicațiilor, într-un interval de 5 zile lucrătoare de la data solicitării inițiale de răspuns. Răspunsul applicantului va fi redactat în limba folosită pentru redactarea proiectului și va consta strict într-o contra-argumentație legată de observațiile critice ale evaluatorilor, așa cum apar ele în fișa concatenată, fără a introduce elemente noi față de propunerea de proiect, indiferent de natura acestora. În cazul în care răspunsul applicantului conține elemente noi, care nu apar în propunerea de proiect, acestea nu vor fi luate în considerare de către experți. Răspunsul applicantului nu este obligatoriu și absența sa nu afectează etapele ulterioare de evaluare.

### **12.2.3. Atingerea consensului**

După primirea răspunsurilor de la aplicanți, începe etapa de redactare a *raportului de consens*. Această etapă va fi coordonată de către un *raportor*, selectat dintre cei trei experți care au participat la evaluarea individuală.

Misiunea raportorului este să medieze atingerea consensului între experți, prin discuții purtate prin intermediul interfeței tip “forum”, disponibilă pe platforma de evaluare. La atingerea consensului se va lua în considerare și răspunsul applicantului (dacă există). Odată atins consensul asupra comentariilor, raportorul va completa un raport de consens și va propune punctaje pentru fiecare criteriu de evaluare, în acord cu comentariile pentru criteriul respectiv. Ceilalți doi experți își vor exprima pe platformă acordul sau dezacordul cu raportul de consens (vot “de acord/agree” sau “nu sunt de acord/disagree”).

Dacă *Raportul de consens*, redactat de raportor, este validat și de ceilalți doi experți (vot de acord/agree), se consideră că a fost atins consensul pentru proiectul respectiv.

Acolo unde consensul nu poate fi atins (unul dintre experți votează “nu sunt de acord/disagree”), expertul care nu este de acord cu raportul de consens redactat de raportor (vot „nu sunt de acord”), trebuie să detalieze motivul și să precizeze separat comentariile și punctajul (sau punctajele) ce reprezintă opțiunea sa minoritară. Aceste comentarii și punctaje minoritare sunt parte integrantă a *raportului de consens*.

În urma consensului, proiectele pentru care s-a atins consensul pe toate sub-criteriile și care au obținut mai puțin de 80 de puncte în total sunt declarate *nefinanțabile*.

### **12.2.4 Evaluarea în panel**

Proiectele pentru care nu a fost întrunit consensul și cele care nu au fost declarate nefinanțabile în etapa de consens, vor fi analizate/discutate în cadrul panelurilor de experți, care vor stabili ierarhia finală a proiectelor. Subdomeniile în cadrul cărora sunt depuse proiectele vor fi grupate în 12 domenii, conform *Anexei 5*. Pentru fiecare domeniu indicat în Anexa 5, se stabilește un panel format din raportori ai proiectelor din acel domeniu, cu precădere cei care au fost alocați proiectelor ce urmează a fi analizate în panel. Fiecare panel va fi alcătuit din cel puțin 9 membri.

Fiecare membru al panelului, înainte de sesiunea de panel, va avea acces la propunerile de proiecte, comentariile experților evaluatori, rapoartele de consens și răspunsurile directorilor de proiect (dacă există) pentru toate proiectele alocate panelului. În afara raportorului alocat inițial unui proiect,

pentru fiecare proiect va fi desemnat și un alt membru al panelului care va avea sarcina de a citi cu atenție toate informațiile aferente unui anumit proiect.

Într-o primă fază, panelul va analiza proiectele fără consens în faza de evaluare individuală și va stabili, prin consens, punctajul la nivelul fiecărui criteriu ne-consensual. Apoi, pentru stabilirea ierarhiei finale a proiectelor de cercetare, proiectele sunt discutate pe baza criteriilor de evaluare (prezentate în *Anexa 4*), panelul având posibilitate de a arbitra comentariile sumative din rapoartele de consens și de a ajusta punctajele finale ale proiectelor, pentru a asigura omogenitatea evaluării în cadrul fiecărui domeniu. În acest scop, panelul va face uz de toate informațiile disponibile, inclusiv răspunsul aplicantului, informațiile din secțiunea B2 (*Vizibilitatea și impactul contribuției științifice a directorului de proiect*) a tuturor aplicațiilor din domeniul corespunzător panelului și statistica indicatorilor scientometrici pentru fiecare domeniu.

Deciziile panelului pot fi luate numai cu votul de aprobare a cel puțin 2/3 din membrii panelului. În cazul în care nu există această majoritate, pentru modificarea punctajului unui anumit proiect, punctajul final al proiectului se calculează ca medie a punctajelor propuse la nivelul panelului. Decizia va fi motivată printr-un raport al panelului. Acest raport este transmis directorului de proiect la finalul evaluării.

Ședințele de panel sunt coordonate de *un chair și un co-chair*, membri ai CNCS (domeniile de expertiză ale acestora sunt diferite de domeniul panelului). Aceștia vor modera dezbaterile din panel, fără a interveni în luarea deciziilor.

Pentru a se asigura respectarea procedurilor de evaluare și a echității evaluării, procesul de evaluare individuală și cel de atingere a consensului vor fi monitorizate de către reprezentanți ai CNCS (ofițeri științifici), cu evitarea conflictelor de interese. Aceștia nu vor fi implicați în nici un fel în evaluarea propriu-zisă, ci vor urmări doar ca evaluarea fiecărui proiect să fie adecvată procedural și calitativ.

### **12.3. Publicarea rezultatelor evaluării**

Lista propunerilor de proiecte, câte una pentru fiecare din cele 12 domenii (conform *Anexei 5*), și punctajele finale obținute de fiecare dintre acestea, vor fi publicate pe pagina web a UEFISCDI. Listele vor fi ordonate descrescător, după valoarea punctajului.

### **12.4. Informare**

Directorii propunerilor de proiecte sunt informați de prezența raportului final de evaluare în conturile din platforma de depunere, [www.uefiscdi-direct.ro](http://www.uefiscdi-direct.ro), prin transmiterea unei notificări, prin e-mail, la adresa specificată în propunerea de proiect. Raportul final de evaluare va include comentariile și punctajele aferente.

### **12.5. Contestații**

Directorii propunerilor de proiecte pot depune contestații în termen de 3 zile lucrătoare, după data publicării rezultatelor evaluării. Contestațiile pot avea ca obiect exclusiv viciile de procedură pe care candidatul le consideră neconforme cu precizările din pachetul de informații. Contestațiile nu pot avea ca obiect punctajele și comentariile evaluatorilor. Contestațiile se pot transmite, prin e-mail, la adresa [proiectePCE@uefiscdi.ro](mailto:proiectePCE@uefiscdi.ro) sau fax la nr. +40-(0)21-311.5992. sau direct la sediul UEFISCDI.

Publicarea rezultatelor finale se face după rezolvarea tuturor contestațiilor.

## 12.6. Rezultatele competiției

În cadrul fiecărui domeniu, propunerile de proiecte sunt acceptate la finanțare, în ordinea descrescătoare a punctajelor obținute, în limita bugetului alocat competiției. Rata de succes aplicabilă fiecărui domeniu se raportează la rata de succes a competiției (raportul dintre numărul de proiecte posibil de finanțat, cu încadrarea în bugetul competiției și numărul propunerilor eligibile).

În cazul în care există două sau mai multe propuneri de proiecte cu punctaj final identic, departajarea acestora se va face în funcție de punctajul total obținut pentru criteriul 1. În cazul în care există două sau mai multe propuneri de proiecte cu punctaj final identic și pe criteriul 1, departajarea se va face în funcție de punctajul obținut pe subcriterii, în ordinea 1.1; 1.2 și 1.3. Dacă există două sau mai multe proiecte cu aceleași punctaje la subcriteriile 1.1, 1.2 și 1.3 departajarea se va face, în ordine, în funcție de punctajele obținute la subcriteriile 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5.

Proiectele care au obținut un punctaj final mai mic de 80 puncte sunt declarate nefinanțabile.

Lista propunerilor de proiecte acceptate la finanțare, precum și lista proiectelor de rezervă se înaintează Ministerului Cercetării, Inovării și Digitalizării, spre aprobare.

După finalizarea competiției, UEFISCDI va publica în pagina web [www.uefiscdi.gov.ro](http://www.uefiscdi.gov.ro) lista experților utilizați în procesul de evaluare pentru fiecare domeniu în parte.

## 12.7. Negocierea bugetului și semnarea contractelor de finanțare

Directorii proiectelor acceptate la finanțare vor negocia cu UEFISCDI, cuantumul și structura bugetului solicitat, în baza observațiilor venite de la evaluatori, privind gradul de corelare între obiectivele prevăzute și bugetul solicitat.

Bugetul negociat nu poate depăși valoarea bugetului solicitat inițial prin Cererea de finanțare. Contractul de finanțare se semnează ulterior procesului de negociere.

În situația în care există fonduri disponibile ca urmare a necontractării sau diminuării bugetului propus pentru proiectele acceptate la finanțare ori ca urmare a suplimentării bugetului alocat inițial competiției, se va iniția negocierea și contractarea proiectelor cuprinse în Lista de rezervă, în ordinea punctajului obținut, până la concurența sumei aprobate.

## 13. Principalele obligații ale părților

### *Directorul de proiect și Instituția gazdă:*

- ✓ Răspund de realizarea proiectului, cu respectarea termenelor prevăzute și a bugetelor alocate;
- ✓ Întocmesc și transmit Autorității Contractante rapoarte de progres științific, pe parcursul proiectului, și un raport final, la timpul și în formatul stabilit de CNCS/UEFISCDI. Termenele rapoartelor intermediare se propun de către directorul de proiect, în concordanță cu planul de lucru prevăzut în cererea de finanțare;
- ✓ Mediatizează activitățile și anunță pozițiile vacante în proiectul de cercetare (inclusiv pe site-urile <https://jobs.research.gov.ro/> și [www.euraxess.ro](http://www.euraxess.ro));
- ✓ Se asigură că personalul implicat în proiect are creat și actualizat profilul științific în platforma informatică [www.brainmap.ro](http://www.brainmap.ro);
- ✓ Asigură informații actualizate privind derularea proiectului (cel puțin rezumatul proiectului, membrii echipei și lista actualizată a publicațiilor rezultate din proiect) pe o pagină web în limba engleză; pentru proiectele din domeniile cu specific românesc, pagina poate fi redactată și în limba română;

- ✓ Instituția gazdă asigură accesul directorului de proiect la infrastructura de cercetare existentă și îl sprijină administrativ pe acesta în implementarea proiectului;
- ✓ Instituția gazdă întocmește și transmite Autorității Contractante raportările financiare ale proiectului, la finalul fiecărei etape de raportare financiară. Formatul raportărilor financiare este stabilit de Autoritatea Contractantă;
- ✓ Instituția gazdă, prin semnătura reprezentantului legal și prin semnătura directorului de proiect certifică, pe propria răspundere, legalitatea și corectitudinea informațiilor cuprinse în cererea de finanțare, acceptă implementarea proiectului în cadrul instituției, asigură sprijinul administrativ pentru proiect, asigură resursele indicate în cererea de finanțare, se angajează să sprijine desfășurarea proiectului în bune condiții și să angajeze membrii echipei proiectului, în condițiile legii, conform propunerii de proiect, în cazul în care proiectul este finanțat.
- ✓ Pentru directorii de proiect care nu sunt angajați ai instituției la momentul depunerii cererii de finanțare, angajarea, cu normă întreagă, a directorului de proiect, pe perioada implementării proiectului, trebuie certificată de instituție (conform *Anexei 8*).

#### **UEFISCDI:**

- ✓ Asigură finanțarea și monitorizarea proiectului, conform clauzelor contractului de finanțare, în condițiile legii și resurselor bugetare disponibile;
- ✓ Prelucreează datele cu caracter personal în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) 2016/679 (RGPD 2018) și a Legii 190/2018 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date, <https://uefiscdi.ro/protectia-datelor-cu-caracter-personal>.

#### **14. Portabilitatea proiectului de cercetare**

De regulă, directorul de proiect va implementa proiectul în instituția gazdă menționată în cererea de finanțare. Cu toate acestea, UEFISCDI, în calitate de Autoritate Contractantă, poate permite directorului de proiect transferul proiectului către altă instituție gazdă din țară, cel mult o dată și numai pe parcursul primelor 12 luni din perioada de derulare a proiectului. Scopul oferirii acestei libertăți de opțiune a directorului de proiect este acela de a optimiza șansele de succes ale proiectului.

Directorul de proiect are obligația de a adresa, în scris, UEFISCDI solicitarea de transfer a proiectului către o altă instituție gazdă, însoțită de o justificare bine întemeiată și de acceptul noii instituții gazdă și al instituției gazdă inițiale. În cazul în care instituția gazdă inițială refuză transferul, aceasta trebuie să transmită UEFISCDI în scris motivația refuzului. CNCS și UEFISCDI vor analiza solicitarea de transfer inițiată de directorul de proiect și, dacă va fi cazul, adresa de refuz din partea instituției gazdă inițială și va lua o decizie în sensul creșterii șanselor de implementare cu succes a proiectului. În cazul acceptării solicitării de transfer, UEFISCDI va rezilia contractul cu instituția gazdă inițială și va semna un contract de finanțare cu noua instituție gazdă. Instituția gazdă inițială are obligația de a transfera, în termen de maxim 30 de zile, atât fondurile, precum și echipamentele și bunurile achiziționate din fondurile proiectului către noua instituție gazdă, pentru a permite reluarea fără întârziere a activităților de cercetare prevăzute în proiect. Cheltuielile de transport aferente transferului echipamentelor și bunurilor achiziționate prin proiect, de la instituția gazdă inițială la noua instituție gazdă, se finanțează de către noua instituție gazdă.

## **15. Eșecul în cercetare**

Eșecul în cercetare corespunde situațiilor în care, în urma derulării corespunzătoare a activităților prevăzute într-un proiect de cercetare, cu obținerea livrabilelor asumate, conform contractului de finanțare, rezultatele obținute nu concordă cu cele preliminate (ipotezele de lucru enunțate în propunerea de proiect nu sunt confirmate, funcționalitatea preliminară în propunerea de proiect nu este validată).

Pentru un proiect aflat în derulare, eșecul în cercetare poate fi identificat de către comisii de evaluare și monitorizare, constituite în acest scop de către Autoritatea Contractantă cu suportul CNCS (conform prevederilor art. 87 din OG 57/2002, cu modificările și completările ulterioare și art.13 din HG 583/2015 și art. 1 pct. 17 din Anexa HG 583/2015, cu modificările și completările ulterioare).

În timpul evaluării și monitorizării, comisiile vor determina dacă:

1. Echipa de cercetare a proiectului a respectat contractul de finanțare, desfășurând cu bună credință activitățile prevăzute, chiar dacă rezultatele nu sunt cele preliminate (așteptate). Acest caz cade sub incidența riscului cercetării;
2. Echipa de cercetare a proiectului a derulat neadecvat activitățile prevăzute în contractul de finanțare sau nu le-a realizat, fără să notifice Autoritatea Contractantă asupra motivelor care au condus la această situație. În aceste condiții, nerealizările sunt imputabile Contractorului, iar Autoritatea Contractantă poate solicita returnarea fondurilor utilizate necorespunzător.

Procesul de identificare și certificare a situațiilor ce se încadrează sub incidența riscului cercetării implică examinarea:

1. Modulului de derulare a activităților în cadrul proiectului, în conformitate cu cererea de finanțare, anexă la contractul de finanțare (respectarea conținutului și a calendarului);
2. Modulului de obținere a rezultatelor (teoretice sau experimentale), inclusiv realizarea livrabilelor asociate obiectivelor/activităților, chiar dacă acestea diferă de cele preliminate în cererea de finanțare;
3. Modalității de comunicare cu Autoritatea Contractantă în ceea ce privește neconcordanțele apărute între rezultatele obținute pe parcursul derulării proiectului și cele prevăzute inițial în cererea de finanțare.

În baza rapoartelor comisiilor de evaluare și monitorizare, Autoritatea Contractantă acceptă eșecul în cercetare, fără a exista obligativitatea recuperării fondurilor cheltuite de la bugetul de stat.

Dacă comisiile de evaluare și monitorizare constată că, din vina proprie a Contractorului, nu s-au realizat etapele/activitățile și obiectivele prevăzute în planul de realizare pentru care s-a primit finanțare, derularea proiectului se întrerupe și cota de finanțare alocată de la bugetul programului se restituie Autorității Contractante.

## **16. Monitorizarea proiectelor:**

Activitatea de monitorizare a proiectelor se va realiza din punct de vedere tehnic, științific și financiar, în baza raportărilor (intermediare, anuale și finale) efectuate de către Contractorii. De asemenea, la 12 luni de la încheierea proiectului, se va realiza o evaluare a rezultatelor finale obținute, actualizate.

#### 14. Calendarul competiției (estimativ):

Lansarea competiției	07.06.2021
Depunerea cererilor de finanțare	07.07.2021, ora 16:00
Publicarea rezultatelor privind eligibilitatea	23.07.2021
Primirea contestațiilor privind eligibilitatea	26.07 - 28.07.2021
Publicarea rezultatelor finale privind eligibilitatea	05.08.2021
Procesul de evaluare a proiectelor eligibile	06.08 - 08.11.2021
Publicarea rezultatelor preliminare	23.11.2021
Primirea contestațiilor privind rezultatele preliminare	24 - 26.11.2021
Publicarea listei finale cu proiecte aprobate la finanțare	21.12.2021
Începerea derulării proiectelor admise la finanțare	03.01.2022

#### Note:

1. Cererile de finanțare se depun prin intermediul platformei on-line - <http://www.uefiscdi-direct.ro>, nefiind necesară depunerea și în format tipărit.
2. Cererile de finanțare se încarcă în platformă, în secțiunea dedicată, în **format .pdf textual** (exclus scanat).
3. Cererea de finanțare va fi însoțită de o **Declarație pe propria răspundere a directorului de proiect**, redactată în limba română, prin care confirmă corectitudinea datelor cuprinse în versiunea electronică a cererii de finanțare precum și nefinanțarea din alte surse (conform *Anexei 7*). Pentru propunerile de proiecte al căror director provine din străinătate, se permite redactarea acestei declarații în limba engleză.
4. Cererea de finanțare trebuie să fie însoțită de **Declarația pe propria răspundere a instituției gazdă**, în limba română (semnată de reprezentantul legal), prin care se certifică acceptarea implementării proiectului în instituție, asigurarea sprijinului administrativ, punerea la dispoziția echipei de proiect a infrastructurii necesare, angajamentul de a sprijini desfășurarea proiectului în bune condiții și angajarea membrilor echipei de proiect, în condițiile legii, conform propunerii de proiect, în cazul în care proiectul este finanțat (conform *Anexei 8*).
5. Cererea de finanțare trebuie să fie însoțită de **Declarația pe propria răspundere a instituției gazdă**, în limba română (semnată de reprezentantul legal) privind încadrarea în definiția organizației de cercetare (conform *Anexei 9*). Această declarație nu trebuie depusă de către universitățile acreditate, institutele Academiei Române și institutele naționale de cercetare – dezvoltare.
6. Cererea de finanțare trebuie să fie însoțită de **Declarația pe propria răspundere a instituției gazdă**, în limba română (semnată de reprezentantul legal) privind faptul că nu este declarată, conform legii, în stare de incapacitate de plată; nu are conturile blocate conform unei hotărâri judecătorești; nu a furnizat declarații inexacte cu privire la informațiile solicitate de către UEFISCDI în vederea selectării contractanților; nu a încălcat prevederile unui alt contract de finanțare încheiat anterior cu o autoritate contractantă (conform *Anexei 10*).
7. Cererile de finanțare unde există doctoranzi nominalizați în echipa de proiect, trebuie să fie însoțite de **Acordul conducătorului de doctorat**, în limba română (conform *Anexei 11*). Acordul trebuie să prezinte atât legătura dintre tema proiectului și cercetarea doctorală, cât și timpul de lucru alocat de doctorand pentru implementarea proiectului. Acordul conducătorului de doctorat nu este necesar în situația în care acesta este membru în echipa de proiect.

## ANEXA 1 – Standarde minimale de eligibilitate pentru directorul de proiect

### *Pentru Științele naturii, Științe exacte și Științele ingineresti* (conform Anexei 5)

Publicarea în perioada 2013 - 2021, dar după obținerea titlului de doctor, ca autor principal (conform Anexei 6), a unor articole<sup>6</sup>, în reviste care au fiecare un scor relativ de influență<sup>7</sup> cel puțin egal cu 1 și al căror scor relativ de influență cumulat este cel puțin egal cu 3. Aceste articole trebuie să fie publicate în reviste indexate în Web of Science Core Collection, încadrate strict cu tipul de document (*document type*) *article* sau *review*. Articolele cu dublă încadrare: „*article; proceedings paper*” nu sunt luate în calcul decât în cazul aplicațiilor din cadrul Științelor ingineresti (Anexa 5).

Prin excepție, pentru domeniul informatică (subdomeniul PE6), un director de proiect este considerat eligibil fie în baza articolelor ca autor principal (în condițiile prezentate mai sus), fie pe baza citărilor pe care publicațiile sale din perioada 2013 - 2021, după obținerea titlului de doctor, ca autor principal (conform Anexei 6), le-au obținut în reviste indexate Web of Science Core Collection, cu condiția ca revistele **care citează** să aibă fiecare un scor relativ de influență cel puțin egal cu 1, iar scorul relativ de influență al revistelor care citează, cumulat pentru toate citările luate în calcul să fie cel puțin 9. Auto-citățile (conform definiției din Anexa 6) nu se iau în calcul.

### *Pentru Științele sociale și economice* (conform Anexei 5)

Acumularea a minim 100 puncte din lucrări publicate după obținerea titlului de doctor, din următoarele categorii:

1. **Cărți publicate** ca autor sau coautor, inclusiv cărți editate:  $60 \text{ puncte} \times S$  (unde  $S = 1$  pentru autor principal;  $S = 0.5$  pentru coautor), puncte pentru fiecare carte;
2. **Capitole publicate** ca autor sau coautor în volume colective:  $30 \text{ puncte} \times S$  (unde  $S = 1$  pentru autor principal;  $S = 0.5$  pentru coautor), puncte pentru fiecare capitol;
3. **Articole publicate ca autor** (conform Anexei 6) în reviste care au fiecare un scor relativ de influență cel puțin egal cu 1. Aceste articole trebuie să fie publicate în reviste indexate în Web of Science Core Collection, încadrate strict cu tipul de document (*document type*) *article*, sau *review*. Pentru fiecare astfel de articol, se acordă următorul punctaj:  $50 \text{ puncte} \times S \times \text{scorul relativ de influență}$  (unde  $S = 1$  pentru autor principal;  $S = 0.5$  pentru coautor).
4. **Citări în reviste indexate Web of Science**, cu condiția ca revistele care citează să aibă fiecare un scor relativ de influență cel puțin egal cu 1. Auto-citățile nu se iau în calcul. Pentru fiecare citare:  $50 \text{ puncte} \times S \times \text{scorul relativ de influență} \times 0.05$  (unde  $S = 1$  pentru autor principal;  $S = 0.5$  pentru coautor).

#### **Note:**

1. Pentru categoriile 1 și 2: Vor fi luate în considerare numai lucrările publicate în lista de edituri disponibilă la adresa: [https://uefiscdi.gov.ro/resource-829619-edituri\\_recunsocute\\_cncs\\_stiinte\\_sociale\\_2020.pdf](https://uefiscdi.gov.ro/resource-829619-edituri_recunsocute_cncs_stiinte_sociale_2020.pdf)
2. În cazul în care o publicație are mai mulți autori, punctajul se împarte astfel:
  - dacă  $2 \leq n \leq 5$ , la  $n/2$ ,
  - dacă  $6 \leq n \leq 80$ , la  $(n + 3)/3$ ,
  - dacă  $n \geq 81$ , la 28.

Unde  $n$  este numărul de autori ai publicației.

<sup>6</sup>Articolele vor fi luate în calcul dacă acestea sunt indexate în ISI Web of Science Core Collection până la data verificării eligibilității.

<sup>7</sup>Scorul relativ de influență al revistelor este definit în Anexa 6 și se găsește pe site-ul UEFISCDI, la adresa <https://uefiscdi.gov.ro/scientometrie-baze-de-date>. Se ia în considerare scorul relativ de influență al revistei la momentul publicării articolului. Pentru articolele publicate în 2020-2021 se va lua în considerare scorul relativ de influență al revistei din 2019.

3. Cele 100 de puncte trebuie realizate cel puțin în parte din publicații unde directorul de proiect este autor principal.

**Pentru Științele umaniste** (conform Anexei 5)

Acumularea pentru perioada 2013 – 2021, dar după obținerea titlului de doctor, a minim 100 de puncte din cărți de autor (1 și 2), volume colective (3 și 4), studii în reviste cu profil științific sau în volume colective (5 și 6), cuantificate conform următorului tabel și notelor anexate acestuia.

Publicație	Cat.	Locul publicării	Standard Calitativ	Nr. de intrări în catalogul KVK	Punctaj / Publicație	
Cărți de autor. Cărți de teorii ale interpretării, respectiv ale compoziției muzicale. Cataloge de referință pentru domeniul artelor vizuale și arhitecturii. Ediții critice de izvoare cu dificultate deosebită de editare	(1)	Editură din străinătate (în afara Republicii Moldova și Ungariei)		≥ 60	100	
				≥ 35	80	
	(2)	Editură din România, Republica Moldova și Ungaria	CNCS - categoria A	≥ 60	80	
				≥ 35	70	
				≥ 20	60	
				≥ 10	40	
(2)	Editură din România, Republica Moldova și Ungaria	CNCS - categoria B	≥ 60	70		
			≥ 35	60		
(2)	Editură din România, Republica Moldova și Ungaria	Editură din Ungaria și Republica Moldova	≥ 60	70		
			≥ 35	60		
Editare a) volume de studii b) suplimente tematice ale unor reviste c) icționare/enciclopedii	(3)	Editură din străinătate (în afara Republicii Moldova și Ungariei)		≥ 60	70	
	(3)	Editură din străinătate (în afara Republicii Moldova și Ungariei)		≥ 35	60	
Editare a) volume de studii b) suplimente tematice ale unor reviste c) icționare/enciclopedii	(4)	Editură din România, Republica Moldova și Ungaria.	1.CNCS –categ. A și B. 2.Suplimente tematice ale unor reviste CNCS categoriile A și B. 3.Editură și suplimente tematice ale unor reviste din Ungaria și Republica Moldova	≥ 20	50	
				≥ 10	40	
Studii/ Articole de specialitate publicate în	(5)	Reviste indexate în: (în afara suplimentelor tematice)	(5.1) Web of Science Arts & Humanities Citation Index	Indiferent de locul publicării	30	
			(5.2) Social Sciences Citation Index	scor relativ de influență >= 0,25		
			(5.3) Science Citation Index	scor relativ de influență >= 0,5		
			(5.4) ERIH PLUS	Publicate în afara României, Republicii Moldova și Ungariei		
			(5.5) SCOPUS	Publicate în afara României, Republicii Moldova și Ungariei		
			(5.6) CNCS	CNCS - categoria A		
	(5)	Volume colective apărute la o editură din:	(5.7) Străinătate (în afara Ungariei și Republicii Moldova)		≥ 20	30
			(5.8) România	CNCS - categoria A	≥ 10	
	(6)	Reviste indexate în:	CNCS	CNCS - categoria B		20
			Volume colective apărute la edituri din România, Republica Moldova și Ungaria și suplimente tematice ale unor reviste din aceste țări	(6.1) Edituri CNCS - categoria B. (6.2) Suplimente tematice ale unor reviste CNCS categoria A și B	≥ 10	
(6.3) Edituri din Ungaria și Republica Moldova. (6.4) Suplimente tematice ale unor reviste din Ungaria și Republica Moldova				≥ 10		



**Note:**

1. Cele 100 de puncte trebuie acumulate cel puțin în parte din publicații aferente categoriilor (1), (3), (5.1), (5.2), (5.3), (5.4), (5.5) și (5.7).
2. Clasificarile CNCS sunt:
  - a) reviste: [http://www.cncs-nrc.ro/wp-content/uploads/2021/01/categorii.Reviste.CNCS\\_2020.2.pdf](http://www.cncs-nrc.ro/wp-content/uploads/2021/01/categorii.Reviste.CNCS_2020.2.pdf);
  - b) edituri: [http://www.cncs-nrc.ro/wp-content/uploads/2020/12/categorii.Edituri.Site\\_CNCS\\_2020.pdf](http://www.cncs-nrc.ro/wp-content/uploads/2020/12/categorii.Edituri.Site_CNCS_2020.pdf)
3. Pentru articole publicate în reviste și în suplimente tematice ale unor reviste vor fi luate în calcul doar cele disponibile on-line în CEEOL, WoS/Clarivate Analytics sau alte baze de date/biblioteci digitale. Pentru această categorie de publicații se vor anexa link-urile de confirmare.
4. Pentru intrările în catalogul KVK, <https://kvk.bibliothek.kit.edu/index.html?lang=en&digitalOnly=0&embedFulltitle=0&newTab=0>, vor fi luate în considerare doar bibliotecile din state ale Uniunii Europene (fără România și Ungaria), Australia, Canada, Chile, Coreea de Sud, Elveția, Islanda, Israel, Japonia, Marea Britanie, Mexic, Noua Zeelandă, Norvegia, Statele Unite ale Americii, Rusia, Turcia.
5. Pentru intrările în catalogul KVK se vor anexa listele bibliotecilor.
6. Punctajul pentru fiecare categorie de publicații este împărțit în mod egal la numărul autorilor /editorilor.
7. Calculul punctajului se ia în considerare numai după ce este îndeplinită condiția de identitate între domeniul aplicației și domeniul de cotare a editurii sau revistei de către CNCS
8. Prin ediție critică de izvoare cu dificultate deosebită de editare se înțelege publicarea unui volum care conține surse documentare relevante pentru cel puțin o disciplină din domeniul umanist, ale căror origini nu au restricție temporală dacă provin din manuscrise, iar editarea a implicat următoarele activități: 1. (re)stabilirea textului original; 2. editarea textului prin folosirea unor cunoștințe paleografice/epigrafice/lingvistice speciale; 3. elaborarea unui studiu introductiv contextualizator și a unor note explicative ample.

## **ANEXA 2 - Cererea de finanțare**

*Documentul folosește caractere Times New Roman de 12 puncte, spațiere între linii de 1.5 și margini de 2 cm. Este interzisă orice modificare a acestor parametri (cu excepția tabelelor, figurilor și a legendelor acestora). Paginile ce depășesc limitele stabilite nu vor fi luate în considerare în procesul de evaluare. Numărul de pagini impus (Secțiunea C – Cererea de finanțare) nu conține și referințele bibliografice, acestea vor fi trecute pe pagini suplimentare. La fiecare secțiune se va menține textul care marchează informațiile și secțiunile obligatorii ale cererii.*

### **A. Informații generale**

**Titlul proiectului (maxim 150 caractere, inclusiv spațiile):**

**Acronim proiect:**

**Rezumat (maxim 1500 de caractere, inclusiv spațiile):**

**Directorul de proiect și instituția gazdă:**

Nume:

Nume anterioare (dacă este cazul):

Prenume:

Data nașterii:

Doctor din anul:

Telefon:

Adresa de e-mail:

**Instituția gazdă a proiectului:**

Numele instituției:

Adresa instituției:

**Componenta echipei de cercetare** (membrii echipei nominalizați/structura echipei în cazul nenominalizării acesteia):

**Domeniile în care se încadrează proiectul<sup>8</sup>** (conform Anexei 5):

*(Domeniul principal ales reprezintă domeniul propunerii de proiect)*

Domeniul:

Subdomeniul:

Aria de cercetare principală:

Aria de cercetare secundară:

Aria de cercetare secundară (opțional):

**Cuvinte cheie:**

1:

2:

3:

4 (opțional):

5 (opțional):

---

<sup>8</sup> Pentru propunerile de proiecte încadrate greșit de către directorul de proiect, există posibilitatea reîncadrării pe domenii, de către UEFISCDI, la propunerea experților evaluatori/panelului de evaluatori.

**Durata proiectului:** min. 24 luni - max. 33 luni, dar nu mai târziu de data 30.09.2024.

**Buget total solicitat:** max. 1.200.000 lei

## **B. Directorul de proiect**

### **B1. Realizările științifice importante ale directorului de proiect** (max. 2 pagini)

Se vor prezenta cele mai importante contribuții ale directorului de proiect în domeniul său de cercetare (de exemplu, descoperiri sau rezultate care au condus, în mod semnificativ, la o mai bună cunoaștere în domeniu, demonstrabile prin publicații și patente).

### **B2. Vizibilitatea și impactul contribuției științifice a directorului de proiect**

Se vor prezenta următoarele categorii de informații:

- a) numărul total de citări (fără autocitări), conform Web of Science Core Collection;
- b) indicele Hirsch, conform Web of Science Core Collection;
- c) link-ul personal din platforma [www.brainmap.ro](http://www.brainmap.ro);
- d) se va indica adresa profilului din cel puțin unul dintre site-urile: Scopus Author ID, ORCID, Researcher ID, Google Scholar, MR Author ID;
- e) se vor indica cele mai reprezentative publicații. Se va indica un număr de maxim 10 lucrări, indiferent de tipul acestora. Dacă se indică mai mult de 10 lucrări la această secțiune, propunerea de proiect va fi exclusă din competiție.

### **Pentru Științele naturii, Științele exacte, Științele ingineresti și Științele sociale și economice:**

Se vor indica cele mai relevante lucrări ale directorului de proiect (max. 10) în care se pot include:

**Articole:** Se vor indica cele mai relevante articole publicate de directorul de proiect. Se pot indica și articole acceptate spre publicare, precizându-se data acceptării. Evaluarea va urmări cu precădere articolele în care directorul de proiect este autor principal. În situația în care există lucrări publicate în calitate de co-autor pe care directorul de proiect le consideră relevante pentru producția sa științifică, acestea pot fi indicate. Formatul de prezentare este următorul:

<b>Date de identificare:</b>	Autori. Titlul articolului, Titlul Revistei/Conferinței, Volum, Pagini (anul publicării), categorie (Q1; Q2 etc)
<b>Este autor principal?</b>	DA / NU (cf. Anexa 6)
<b>Este în domeniul proiectului?</b>	DA / NU
<b>Număr de citări:</b>	cf. Web of Science Core Collection (vezi Anexa 6) Se vor <b>exclude auto-citările</b> , cf. Web of Science Core Collection.
<b>DOI (Digital Object Identifier)</b>	optional

**Monografii:** Se vor indica numai monografiile științifice publicate de edituri internaționale de prestigiu. Manualele școlare sau universitare nu se iau în considerare chiar dacă sunt publicate la edituri internaționale de prestigiu. Formatul de prezentare este următorul:

<b>Date de identificare:</b>	Autori. Titlul cărții, Titlul Editurii (anul publicării)
<b>Este în domeniul proiectului?</b>	DA / NU
<b>Nr. de biblioteci conform catalogului mondial Karlsruher Virtueller Katalog (KVK).</b>	Vezi <a href="https://kvk.bibliothek.kit.edu/index.html?lang=en&amp;digitalOnly=0&amp;embedFulltitle=0&amp;newTab=0">https://kvk.bibliothek.kit.edu/index.html?lang=en&amp;digitalOnly=0&amp;embedFulltitle=0&amp;newTab=0</a>
<b>Biblioteci universitare</b>	Numele celor mai importante biblioteci universitare (maxim 10) care au achiziționat monografia (cf. <a href="https://kvk.bibliothek.kit.edu/index.html?lang=en&amp;digitalOnly=0&amp;embedFulltitle=0&amp;newTab=0">https://kvk.bibliothek.kit.edu/index.html?lang=en&amp;digitalOnly=0&amp;embedFulltitle=0&amp;newTab=0</a> sau cf. catalogului bibliotecii universitare)

**Brevete de invenție:** *Se vor indica în special brevetele/modelele de utilitate cu transfer tehnologic obținute în alte țări ale Uniunii Europene sau în țări membre ale OCDE. Formatul de prezentare este următorul:*

<b>Date de identificare:</b>	Autori. <i>Titlul brevetului/modelului de utilitate</i> (anul acordării)
<b>Biroul de brevete emitent</b>	
<b>Este în domeniul proiectului?</b>	DA / NU

**Pentru domeniile umaniste:** *Se vor indica cele mai importante (maxim 10) opere: cărți, capitole, articole, ediții critice, dicționare sau enciclopedii. Formatul de prezentare este următorul:*

<b>Date de identificare:</b>	<p>Pentru cărți / ediții critice / volume colective editate:  Nume, Prenume autor / autori, <i>Titlu complet</i>. Localitatea, Editura, Anul, nr. pagini.  Numărul de intrări în biblioteci din celelalte state membre ale UE sau din statele membre ale OCDE  (<a href="https://kvk.bibliothek.kit.edu/index.html?lang=en&amp;digitalOnly=0&amp;embedFulltitle=0&amp;newTab=0">https://kvk.bibliothek.kit.edu/index.html?lang=en&amp;digitalOnly=0&amp;embedFulltitle=0&amp;newTab=0</a>)</p> <p>Pentru articole apărute în reviste:  Nume, Prenume autor / autori, <i>Titlu complet articol</i>, în:  „Nume revistă”, nr. tom, anul apariției, nr. fascicolă, p. xx-xxx.  Pentru articole / capitole apărute în volume colective:  Nume, Prenume autor / autori, <i>Titlu complet articol</i>, în: <i>Titlu volum colectiv</i>, editori Nume, Prenume. Localitatea, Editura, Anul, p. xx - xxx.</p>
<b>Este în domeniul proiectului?</b>	DA / NU

**Notă:**

*Furnizarea de informații false în cadrul secțiunii B2 atrage după sine excluderea propunerii de proiect din competiție, sau oprirea finanțării, în cazul în care proiectul a fost acceptat la finanțare.*

**B3. Corespondența dintre experiența demonstrată a directorului de proiect și tema propusă (max. 1 pagină).**

*Se va sublinia relevanța experienței științifice a directorului de proiect (relevată de publicațiile acestuia) pentru tematica proiectului propus.*

**B4. Curriculum Vitae (max. 2 pagini)**

**Notă:**

*Secțiunea B2 a aplicației va fi publică. Aceasta va fi încărcată în platforma de depunere, atât ca parte integrantă a cererii de finanțare, cât și completată în platforma de depunere.*

## **C. Cererea de finanțare (max. 11 pagini)**

*În acest capitol, se vor preciza, în detaliu, contextul științific, scopul, obiectivele, modul de implementare a obiectivelor (activitățile proiectului), livrabilele și resursele necesare.*

### **C1. Motivația temei propuse în contextul științific actual. Originalitatea și gradul de inovare**

*Se va justifica motivația științifică a temei proiectului, prin delimitarea problemei abordate în contextul științific actual. Se vor evidenția următoarele două aspecte: (1) importanța problemei din punct de vedere științific, tehnologic, socio-economic sau cultural, elementele de dificultate ale problemei, limitările abordărilor curente, prin analiza stadiului actual al cunoașterii în tematica proiectului; (2) elementele de originalitate și inovație pe care proiectul propus le aduce domeniului, raportat la stadiul actual al cunoașterii. În cazul în care tema propusă a fost abordată în proiecte anterioare, se vor indica detaliile acestora (finanțator, denumire și cod proiect, pagina web, rezultatele obținute) și se vor menționa clar elementele de noutate în raport cu studiile precedente.*

### **C2. Obiective, metodologie și plan de lucru**

*Se va prezenta abordarea proiectului la nivel de principiu, cu evidențierea următoarelor trei aspecte: (1) obiectivele concrete ale proiectului; (2) strategia de lucru propusă, inclusiv metodele și instrumentele de investigație; (3) un plan de lucru, eșalonat în timp, ce va descrie modul de organizare a proiectului, în raport cu obiectivele propuse.*

### **C3. Fezabilitatea proiectului: resurse disponibile, structura echipei de cercetare și rezultate preliminare**

*Vor fi prezentate deopotrivă resursele existente în instituția gazdă, relevante pentru desfășurarea proiectului (se va indica link-ul din platforma [www.erris.gov.ro](http://www.erris.gov.ro)), precum și cele necesare și care vor fi achiziționate în cadrul proiectului. Se vor preciza în special următoarele aspecte: (1) estimarea timpului alocat proiectului de către fiecare membru al echipei de proiect (inclusiv directorul de proiect), în unități luni/membru, în acord cu planul de lucru prezentat în secțiunea C2; (2) argumentarea adecvării echipei proiectului și a infrastructurii de cercetare disponibile pentru îndeplinirea obiectivelor proiectului în timpul alocat; pentru posturile vacante se vor descrie pe scurt competențele așteptate (3) rezultatele preliminare care sprijină ipoteza de lucru a proiectului (lipsa rezultatelor preliminare nu constituie motiv de depunere, dar prezența acestora poate fi considerată un argument în favoarea fezabilității proiectului, și poate fi punctată).*

### **C4. Riscuri și abordări alternative**

*Se vor descrie potențialele riscuri științifice și administrative, precum și abordările prin care aceste riscuri ar urma să fie adresate.*

### **C5. Impact și diseminare**

*Se va discuta impactul preconizat al proiectului în cadrul mai larg al domeniului științific, cu accentuarea următoarelor aspecte: (1) rezultatele științifice estimate ale proiectului, cu precizarea indicatorilor de rezultat preconizați; (2) impactul potențial al proiectului asupra instituției gazdă, echipei proiectului, mediului științific, social, economic sau cultural (dacă ultimele trei sunt relevante pentru domeniul sau tema proiectului) și/sau direcțiile aplicative ce vor fi explorate în cadrul proiectului (în cazul în care este aplicabil pentru direcția de cercetare propusă); (3) elemente concrete ale strategiei de diseminare a rezultatelor științifice.*

## C6. Buget solicitat

Vor fi prezentate detaliat următoarele aspecte: (1) Distribuția bugetului pe tipuri de cheltuieli și pe ani de proiect trebuie, indicată și argumentată; (2) Justificarea achiziționării unor noi echipamente cu o valoare mai mare de 60.000 lei (preț fără TVA), prin raportarea la obiectivele proiectului; (3) Se va specifica pentru directorul de proiect numărul minim de ore/lună pe care le va dedica proiectului. Tipurile de cheltuieli pe care se distribuie bugetul sunt: cheltuieli cu personalul, cheltuieli de logistică, cheltuieli de deplasare și cheltuieli indirecte (regie).

Secțiunea C6 nu va primi punctaj în evaluare, comentariile evaluatorilor asociate acestui subcriteriu vor fi utilizate, în cazul în care proiectul va fi finanțat, doar în procesul de negociere și contractare.

Deviz antecalcul (în lei, pe ani calendaristici):

Capitol de buget	An I (lei)	An II (lei)	An III (lei)	Total buget (lei)
Cheltuieli de personal				
Cheltuieli de logistică				
Cheltuieli de deplasare				
Cheltuieli indirecte				
<b>TOTAL</b>				

Deviz antecalcul (în euro, la nivel de proiect):

Capitol de buget	Total buget (euro)
Cheltuieli de personal	
Cheltuieli de logistică	
Cheltuieli de deplasare	
Cheltuieli indirecte	
<b>TOTAL</b>	

## C7. Bibliografie

### ANEXA 3 – Standarde minimale de eligibilitate pentru experții evaluatori

#### ***Pentru Științele naturii, Științe exacte și Științele ingineresti***

Publicarea după obținerea titlului de doctor, ca autor principal (conform *Anexei 6*), a unor articole în reviste care au fiecare un scor relativ de influență<sup>9</sup> cel puțin egal cu 1 și al căror scor relativ de influență cumulat este cel puțin egal cu 6. Aceste articole trebuie să fie publicate în reviste indexate în Web of Science Core Collection, încadrate strict cu tipul de document (*document type*) *article* sau *review*. Articolele cu dublă încadrare: „*article; proceedings paper*” nu sunt luate în calcul decât în cazul aplicațiilor din cadrul Științelor ingineresti (conform *Anexei 5*).

Prin excepție, pentru domeniul Informatică (subdomeniul PE6), un expert este considerat eligibil pe baza citărilor pe care publicațiile sale, după obținerea titlului de doctor, ca autor principal (conform *Anexei 6*), le-au obținut în reviste indexate Web of Science Core Collection, cu condiția ca revistele care citează să aibă fiecare un scor relativ de influență cel puțin egal cu 1, iar scorul relativ de influență al revistelor care citează, cumulat pentru toate citările luate în calcul să fie cel puțin 18. Auto-citățile (conform definiției din *Anexa 6*) nu se iau în calcul.

#### ***Pentru Științele sociale și economice*** (conform *Anexei 5*)

Acumularea a minim 200 puncte din lucrări publicate după obținerea titlului de doctor, din următoarele categorii:

1. **Cărți publicate** ca autor sau coautor, inclusiv cărți editate:  $60 \text{ puncte} \times S$  (unde  $S = 1$  pentru autor principal;  $S = 0.5$  pentru coautor), puncte pentru fiecare carte;
2. **Capitole publicate** ca autor sau coautor în volume colective:  $30 \text{ puncte} \times S$  (unde  $S = 1$  pentru autor principal;  $S = 0.5$  pentru coautor), puncte pentru fiecare capitol;
3. **Articole publicate ca autor** (conform *Anexei 6*) în reviste care au fiecare un scor relativ de influență cel puțin egal cu 1. Aceste articole trebuie să fie publicate în reviste indexate în Web of Science Core Collection, încadrate strict cu tipul de document (*document type*) *article*, sau *review*. Pentru fiecare astfel de articol, se acordă următorul punctaj:  $50 \text{ puncte} \times S \times \text{scorul relativ de influență}$  (unde  $S = 1$  pentru autor principal;  $S = 0.5$  pentru coautor).
4. **Citări în reviste indexate Web of Science**, cu condiția ca revistele care citează să aibă fiecare un scor relativ de influență cel puțin egal cu 1. Auto-citățile nu se iau în calcul. Pentru fiecare citare:  $50 \text{ puncte} \times S \times \text{scorul relativ de influență} \times 0.05$  (unde  $S = 1$  pentru autor principal;  $S = 0.5$  pentru coautor).

#### **Note:**

1. Pentru categoriile 1 și 2: Vor fi luate în considerare numai lucrările publicate în lista de edituri disponibilă la adresa:  
[https://uefiscdi.gov.ro/resource-829619-edituri\\_recunsocute\\_cnsc\\_stiinte\\_sociale\\_2020.pdf](https://uefiscdi.gov.ro/resource-829619-edituri_recunsocute_cnsc_stiinte_sociale_2020.pdf)
2. În cazul în care o publicație are mai multi autori, punctajul se împarte astfel:
  - dacă  $2 \leq n \leq 5$ , la  $n/2$ ,
  - dacă  $6 \leq n \leq 80$ , la  $(n + 3)/3$ ,
  - dacă  $n \geq 81$ , la 28.Unde  $n$  este numărul de autori ai publicației.
3. Cele 200 de puncte trebuie realizate cel puțin în parte din publicații unde expertul evaluator este autor principal.

<sup>9</sup> Scorul relativ de influență al revistelor este definit în *Anexa 6* și se găsește pe site-ul UEFISCDI, la adresa <https://uefiscdi.gov.ro/scientometrie-baze-de-date>. Se ia în considerare scorul relativ de influență al revistei la momentul publicării articolului. Pentru articolele publicate în 2020-2021 se va lua în considerare scorul relativ de influență al revistei din 2019.

**Pentru Științele umaniste** (conform Anexei 5)

Acumularea, după obținerea titlului de doctor, a minim 200 de puncte din cărți de autor (1 și 2), volume colective (3 și 4), studii în reviste cu profil științific sau în volume colective (5 și 6), cuantificate conform următorului tabel și notelor anexate acestuia.

Publicație	Cat.	Locul publicării	Standard Calitativ	Nr. de intrări în catalog KVK	Punctaj / Publicație	
Cărți de autor. Cărți de teorii ale interpretării, respectiv ale compoziției muzicale. Cataloge de referință pentru domeniul artelor vizuale și arhitecturii. Ediții critice de izvoare cu dificultate deosebită de editare.	(1)	Editură din străinătate (în afara Republicii Moldova și Ungariei)		≥ 60	100	
				≥ 35	80	
	(2)	Editură din România, Republica Moldova și Ungaria	CNCS - categoria A	≥ 20	70	
				≥ 10	60	
Editură din Ungaria și Republica Moldova		CNCS - categoria B	≥ 60	70		
			≥ 35	60		
≥ 20	50					
≥ 10	40					
Editare a) volume de studii b) suplimente tematice ale unor reviste c) dicționare/ enciclopedii	(3)	Editură din străinătate (în afara Republicii Moldova și Ungariei)		≥ 60	70	
				≥ 35	60	
				≥ 20	50	
				≥ 10	40	
Studii/ Articole de specialitate publicate în	(5)	Reviste indexate în: (în afara suplimentelor tematice)	(5.1) Web of Science Arts & Humanities Citation Index	Indiferent de locul publicării	30	
			(5.2) Social Sciences Citation Index	scor relativ de influență >= 0,25		
			(5.3) Science Citation Index	scor relativ de influență >= 0,5		
			(5.4) ERIH PLUS	Publicate în afara României, Republicii Moldova și Ungariei		
			(5.5) SCOPUS	Publicate în afara României, Republicii Moldova și Ungariei		
			(5.6) CNCS	CNCS - categoria A		
	Volume colective apărute la o editură din:	(5.7) Străinătate (în afara Ungariei și Republicii Moldova)		≥ 20		
		(5.8) România	CNCS - categoria A	≥ 10		
	(6)	Volume colective apărute la edituri din România, Republica Moldova și Ungaria și suplimente tematice ale unor reviste din aceste țări	CNCS	CNCS - categoria B	≥ 10	20
(6.3) Edituri din Ungaria și Republica Moldova. (6.4) Suplimente tematice ale unor reviste din Ungaria și Republica Moldova	≥ 10					



**Note:**

1. Cele 200 de puncte trebuie acumulate cel puțin în parte din publicații aferente categoriilor (1), (3), (5.1), (5.2), (5.3), (5.4), (5.5) și (5.7).
2. Clasificarile CNCS sunt:
  - a) reviste:  
[http://www.cncs-nrc.ro/wp-content/uploads/2021/01/categorii.Reviste.CNCS\\_2020.2.pdf](http://www.cncs-nrc.ro/wp-content/uploads/2021/01/categorii.Reviste.CNCS_2020.2.pdf);
  - b) edituri:  
[http://www.cncs-nrc.ro/wp-content/uploads/2020/12/categorii.Edituri.Site\\_CNCS\\_2020.pdf](http://www.cncs-nrc.ro/wp-content/uploads/2020/12/categorii.Edituri.Site_CNCS_2020.pdf).
3. Pentru articole publicate în reviste și în suplimente tematice ale unor reviste vor fi luate în calcul doar cele disponibile on-line în CEEOL, WoS/Clarivate Analytics sau alte baze de date/biblioteci digitale. Pentru această categorie de publicații se vor anexa link-urile de confirmare.
4. Pentru intrările în catalogul KVK:  
<https://kvk.bibliothek.kit.edu/index.html?lang=en&digitalOnly=0&embedFulltitle=0&newTab=0>, vor fi luate în considerare doar bibliotecile din state ale Uniunii Europene (fără România și Ungaria), Australia, Canada, Chile, Coreea de Sud, Elveția, Islanda, Israel, Japonia, Marea Britanie, Mexic, Noua Zeelandă, Norvegia, Statele Unite ale Americii, Rusia, Turcia.
5. Pentru intrările în catalogul KVK se vor anexa listele bibliotecilor.
6. Punctajul pentru fiecare categorie de publicații este împărțit în mod egal la numărul autorilor /editorilor.
7. Calculul punctajului se ia în considerare numai după ce este îndeplinită condiția de identitate între domeniul aplicației și domeniul de cotare a editurii sau revistei de către CNCS.
8. Prin ediție critică de izvoare cu dificultate deosebită de editare se înțelege publicarea unui volum care conține surse documentare relevante pentru cel puțin o disciplină din domeniul umanist, ale căror origini nu au restricție temporală dacă provin din manuscrise, iar editarea a implicat următoarele activități: 1. (re)stabilirea textului original; 2. editarea textului prin folosirea unor cunoștințe paleografice/epigrafice/lingvistice speciale; 3. elaborarea unui studiu introductiv contextualizator și a unor note explicative ample.

## **ANEXA 4 – Fișă de evaluare (Evaluation sheet)**

**Please deliver your comments for each sub-criterion as a bullet point list of strengths (+) and weaknesses (-).**

### **1. Principal Investigator (PI) - 40% of the total score;**

#### **1.1 Quality of the PI's research output - 40% of the total score of Criterion 1**

(see sections B1 and B4)

*Evaluate to what extent the PI's research has led to progress in their field of expertise, in general (i.e. not only in the narrow field/theme of the project). Comment on the importance of the PI's scientific discoveries, as reflected in their track record or other achievements.*

#### **1.2 Visibility and impact of the PI's research output - 30% of the total score of Criterion 1**

(see section B2)

*Evaluate to what extent the PI's scientific output is internationally recognized. Comment on the international visibility of the PI's scientific output as reflected, for example, citation number, H-index and/or ranking (Q1-Q4) of their published work.*

*(in the case of the Humanities, please take into account the relevance and impact of the journals and publishers for the professional sub-field of the PI, as well as the presence of specific publications in the online catalogues of major international libraries).*

*(in the field of Mathematics, while the use of numerical indicators in evaluating the PI is permitted, it is not particularly encouraged. The evaluation of this criterion should not be based exclusively on such indicators, and should vastly include the evaluator's objective assessment of the intrinsic value of the PI's scientific contributions and its actual impact on advancing the state-of-the-art in the specific mathematical field).*

*(for 1.2. please see statistical charts of H-index, citations and Q1/Q2 articles of all competing PIs, for use if relevant)*

*(for 1.1.-1.2. please take into account the scientific output in relation to the current career stage of the PI)*

#### **1.3 Match between the PI's previous research output and proposed topic - 30% of the total score of Criterion 1**

(see section B3)

*Evaluate to what extent the PI's research output is relevant for the present project. Comment on how the previously published work or previous projects of the PI relates to the proposed research.*

### **2. Research Project - 60% of the total score**

#### **2.1 State-of-the-art and originality/innovation - 30% of the total score of Criterion 2**

(see section C1)

*Evaluate whether the problem addressed by the project is clearly identified in relation to the state-of-the-art in the field. Comment on the originality and novelty of the proposed solution. If previous projects of the applicant addressing a similar topic are mentioned, comment on the novel aspects investigated in the present project.*

#### **2.2 Research objectives, methodology and work plan - 30% of the total score of Criterion 2**

(see section C2)

*Evaluate the clarity and coherence of the scientific objectives. To what extent is the proposed methodological approach suitable for reaching these objectives? How effective is the work plan (timelines, milestones, deliverables) in terms of achieving the proposed objectives? Comment on the coherence of the approach in terms of activities and time scales.*

### 2.3 Feasibility (resources, research team and preliminary results) - 20% of the total score of Criterion 2

(see section C3)

*To what extent the infrastructural support and human resource (research team) available at the host institution will ensure successful implementation of the project? Are there any preliminary results presented in support of the hypothesis and proposed solution (a lack of preliminary results is not considered a weakness and should not be penalized; however, when preliminary results are presented, this could be considered as a strength, supporting the project's feasibility)?*

### 2.4 Risks and contingency plans - 10% of the total score of Criterion 2

(see section C4)

*To what extent the risk analysis correctly identifies potential pitfalls? Also comment on the effectiveness of the alternative solutions proposed.*

### 2.5 Expected impact and dissemination plan - 10% of the total score of Criterion 2

(see section C5)

*To what extent is the expected scientific output of the proposed work realistically described and how likely is it to lead to significant progress in the field? How will the proposed research impact (the visibility of) the host institution, PI and research team? Also, comment on the quality of the proposed measures to disseminate the scientific output of the proposal. Social, economic, or cultural impact should be considered only if relevant for the proposed research. Please take into account that these are basic research projects, thus any industrial application or TRL can be considered a strength, but cannot be penalized if absent. This is valid also for e.g. social or economical impact.*

### 3. Budget; this section will not be scored

(see section C6)

*Please provide an overall assessment of the research budget requested and evaluate to what extent it is justified by the proposed research activities. There will be no score associated with this criterion, but the assessment will be useful to the funding agency in negotiating the final financial award.*

**Please deliver your comments for each sub-criterion as a bullet point list of strengths (+) and weaknesses (-).**

#### Recommendations for Rapporteurs:

1. Propose score **only after** consensus has been reached on the comments; make sure that the comments are **concrete, complete** (i.e. address all questions) and **consistent** with the semantics of each score, namely:

0	<b>ABSENT</b>	The proposal fails to address the criterion under examination or cannot be judged due to <i>missing or incomplete information</i> .
1	<b>UNSATISFACTORY</b>	The criterion is addressed in an <i>inadequate manner</i> , or there are <i>serious inherent weaknesses</i> .
2	<b>SATISFACTORY</b>	While the proposal <i>broadly addresses</i> the criterion, there are <i>significant weaknesses</i> .
3	<b>GOOD</b>	The proposal addresses the criterion <i>well</i> , although <i>improvements would be necessary</i> . A number of <i>weaknesses/shortcomings</i> are present.
4	<b>VERY GOOD</b>	The proposal addresses the criterion very well, although <i>certain improvements are still possible</i> . A <i>small number of weaknesses/shortcomings</i> are present.
5	<b>EXCELLENT</b>	The proposal successfully addresses all relevant aspects of the criterion. Any shortcomings are minor.

2. When scoring each subcriterion use the full scale, from 0 to 5 – in 0.5 increments.
3. The scores must reflect the strengths and weaknesses and they must be in line with the comments. Scores below 5 (including 4.5) **must be in accordance with the identified weaknesses, which should be clearly indicated** in the Consensus Report!
4. Each strength and weakness must be reflected only once in the report and the scores (**no double penalty, no double reward**).

**Note:** The final score will be calculated as a weighted sum of the scores for each subcriteria multiplied by 20 (final score between 0 and 100);

*Final grade = 20\*[(s1.1\*40/100 + s1.2\*30/100 + s1.3\*30/100)\*40/100 + (s2.1\*30/100 + s2.2\*30/100 + s2.3\*20/100 + s2.4\*10/100 + s2.5\*10/100)\*60/100], where  $s_{i,j}$  is the score for criterion  $i,j$*

## ANEXA 5 - Domenii științifice

<b>Domain Code:</b>	<b>SH</b>
<b>Subdomain Code:</b>	<b>SH1, SH2, SH3, SH4, SH5, SH6</b>
<b>Research Area Code:</b>	<b>SH1_1..SH1_12, SH2_1..SH2_14....</b>

### DOMAIN SOCIAL SCIENCES AND HUMANITIES

<b>SH1</b>	<b>Individuals, Markets and Organisations:</b> Economics, finance and management
SH1_1	Macroeconomics; monetary economics; economic growth
SH1_2	International management; international trade; international business; spatial economics
SH1_3	Development economics, health economics, education economics
SH1_4	Financial economics; banking; corporate finance; international finance; accounting; auditing; insurance
SH1_5	Labour and demographic economics; human resource management
SH1_6	Econometrics; operations research
SH1_7	Behavioural economics; experimental economics; neuro-economics
SH1_8	Microeconomics; game theory
SH1_9	Industrial organisation; strategy; entrepreneurship
SH1_10	Management; marketing; organisational behaviour; operations management
SH1_11	Technological change, innovation, research & development
SH1_12	Agricultural economics; energy economics; environmental economics
SH1_13	Public economics; political economics; law and economics
SH1_14	Competition law, contract law, trade law, Intellectual Property Rights
SH1_15	Quantitative economic history and history of economics; institutional economics; economic systems
<b>SH2</b>	<b>Institutions, Values, Environment and Space:</b> Political science, law, sustainability science, geography, regional studies and planning
SH2_1	Political systems, governance
SH2_2	Democratisation and social movements
SH2_3	Conflict resolution, war, peace building
SH2_4	Constitutions, human rights, comparative law, humanitarian law, anti-discrimination law
SH2_5	International relations, global and transnational governance
SH2_6	Sustainability sciences, environment and resources
SH2_7	Environmental and climate change, societal impact and policy
SH2_8	Energy, transportation and mobility
SH2_9	Urban, regional and rural studies
SH2_10	Land use and regional planning
SH2_11	Human, economic and social geography
SH2_12	GIS, spatial analysis; big data in political, geographical and legal studies
<b>SH3</b>	<b>The Social World, Diversity, Population:</b> Sociology, social psychology, social anthropology, demography, education, communication
SH3_1	Social structure, social mobility
SH3_2	Inequalities, discrimination, prejudice, aggression and violence, antisocial behaviour
SH3_3	Social integration, exclusion, prosocial behaviour
SH3_4	Attitudes and beliefs
SH3_5	Social influence; power and group behaviour
SH3_6	Kinship; diversity and identities, gender, interethnic relations
SH3_7	Social policies, welfare
SH3_8	Population dynamics; households, family and fertility
SH3_9	Health, ageing and society
SH3_10	Religious studies, ritual; symbolic representation

<b>SH3_11</b>	Social aspects of learning, curriculum studies, educational policies
<b>SH3_12</b>	Communication and information, networks, media
<b>SH3_13</b>	Digital social research
<b>SH3_14</b>	Science and technology studies
<b>SH4</b>	<b>The Human Mind and its complexity:</b> Cognitive science, psychology, linguistics, philosophy of mind
<b>SH4_1</b>	Cognitive basis of human development and education, developmental disorders; comparative cognition
<b>SH4_2</b>	Personality and social cognition; emotion
<b>SH4_3</b>	Clinical and health psychology
<b>SH4_4</b>	Neuropsychology
<b>SH4_5</b>	Attention, perception, action, consciousness
<b>SH4_6</b>	Learning, memory; cognition in ageing
<b>SH4_7</b>	Reasoning, decision-making; intelligence
<b>SH4_8</b>	Language learning and processing (first and second languages)
<b>SH4_9</b>	Theoretical linguistics; computational linguistics
<b>SH4_10</b>	Language typology; historical linguistics
<b>SH4_11</b>	Pragmatics, sociolinguistics, linguistic anthropology, discourse analysis
<b>SH4_12</b>	Philosophy of mind, philosophy of language
<b>SH4_13</b>	Philosophy of science, epistemology, logic
<b>SH5</b>	<b>Cultures and Cultural Production:</b> Literature, philology, cultural studies, study of the arts, philosophy
<b>SH5_1</b>	Classics, ancient literature and art
<b>SH5_2</b>	Theory and history of literature, comparative literature
<b>SH5_3</b>	Philology and palaeography
<b>SH5_4</b>	Visual and performing arts, film, design
<b>SH5_5</b>	Music and musicology; history of music
<b>SH5_6</b>	History of art and architecture, arts-based research
<b>SH5_7</b>	Museums, exhibitions, conservation and restoration
<b>SH5_8</b>	Cultural studies, cultural identities and memories, cultural heritage
<b>SH5_9</b>	Metaphysics, philosophical anthropology; aesthetics
<b>SH5_10</b>	Ethics; social and political philosophy
<b>SH5_11</b>	History of philosophy
<b>SH5_12</b>	Computational modelling and digitisation in the cultural sphere
<b>SH6</b>	<b>The Study of the Human Past:</b> Archaeology and history
<b>SH6_1</b>	Historiography, theory and methods in history, including the analysis of digital data
<b>SH6_2</b>	Classical archaeology, history of archaeology
<b>SH6_3</b>	General archaeology, archaeometry, landscape archaeology
<b>SH6_4</b>	Prehistory, palaeoanthropology, palaeodemography, protohistory
<b>SH6_5</b>	Ancient history
<b>SH6_6</b>	Medieval history
<b>SH6_7</b>	Early modern history
<b>SH6_8</b>	Modern and contemporary history
<b>SH6_9</b>	Colonial and post-colonial history
<b>SH6_10</b>	Global history, transnational history, comparative history, entangled histories
<b>SH6_11</b>	Social and economic history
<b>SH6_12</b>	Gender history; cultural history; history of collective identities and memories
<b>SH6_13</b>	History of ideas, intellectual history, history of economic thought
<b>SH6_14</b>	History of science, medicine and technologies

**DOMAIN**  
**MATHEMATICS, PHYSICAL SCIENCES, INFORMATION AND COMMUNICATION,**  
**ENGINEERING, UNIVERSE AND EARTH SCIENCES**

<b>PE1</b>	<b>Mathematical foundations:</b> all areas of mathematics, pure and applied, plus mathematical foundations of computer science, mathematical physics and statistics
PE1_1	Logic and foundations
PE1_2	Algebra
PE1_3	Number theory
PE1_4	Algebraic and complex geometry
PE1_5	Lie groups, Lie algebras
PE1_6	Geometry and Global Analysis
PE1_7	Topology
PE1_8	Analysis
PE1_9	Operator algebras and functional analysis
PE1_10	ODE and dynamical systems
PE1_11	Theoretical aspects of partial differential equations
PE1_12	Mathematical physics
PE1_13	Probability
PE1_14	Statistics
PE1_15	Discrete mathematics and combinatorics
PE1_16	Mathematical aspects of computer science
PE1_17	Numerical analysis
PE1_18	Scientific computing and data processing
PE1_19	Control theory and optimisation
PE1_20	Application of mathematics in sciences
PE1_21	Application of mathematics in industry and society
<b>PE2</b>	<b>Fundamental constituents of matter:</b> particle, nuclear, plasma, atomic, molecular, gas, and optical physics
PE2_1	Fundamental interactions and fields
PE2_2	Particle physics
PE2_3	Nuclear physics
PE2_4	Nuclear astrophysics
PE2_5	Gas and plasma physics
PE2_6	Electromagnetism
PE2_7	Atomic, molecular physics
PE2_8	Ultra-cold atoms and molecules
PE2_9	Optics, non-linear optics and nano-optics
PE2_10	Quantum optics and quantum information
PE2_11	Lasers, ultra-short lasers and laser physics
PE2_12	Relativity
PE2_13	Thermodynamics
PE2_14	Non-linear physics
PE2_15	Metrology and measurement
PE2_16	Statistical physics (gases
<b>PE3</b>	<b>Condensed matter physics:</b> structure, electronic properties, fluids, nanosciences, biological physics
PE3_1	Structure of solids, material growth and characterisation
PE3_2	Mechanical and acoustical properties of condensed matter, Lattice dynamics
PE3_3	Transport properties of condensed matter

PE3_4	Electronic properties of materials, surfaces, interfaces, nanostructures, etc.
PE3_5	Physical properties of semiconductors and insulators
PE3_6	Macroscopic quantum phenomena: superconductivity, superfluidity, etc.
PE3_7	Spintronics
PE3_8	Magnetism and strongly correlated systems
PE3_9	Condensed matter – beam interactions (photons, electrons, etc.)
PE3_10	Nanophysics: nanoelectronics, nanophotonics, nanomagnetism, nanoelectromechanics, etc.
PE3_11	Mesoscopic physics
PE3_12	Molecular electronics
PE3_13	Structure and dynamics of disordered systems: soft matter (gels, colloids, liquid crystals, etc.), liquids, glasses, defects, etc.
PE3_14	Fluid dynamics (physics)
PE3_15	Statistical physics: phase transitions, noise and fluctuations, models of complex systems, etc
PE3_16	Physics of biological systems
<b>PE4</b>	<b>Physical and Analytical Chemical sciences:</b> analytical chemistry, chemical theory, physical chemistry/chemical physics
PE4_1	Physical chemistry
PE4_2	Spectroscopic and spectrometric techniques
PE4_3	Molecular architecture and Structure
PE4_4	Surface science and nanostructures
PE4_5	Analytical chemistry
PE4_6	Chemical physics
PE4_7	Chemical instrumentation
PE4_8	Electrochemistry, electrodialysis, microfluidics, sensors
PE4_9	Method development in chemistry
PE4_10	Heterogeneous catalysis
PE4_11	Physical chemistry of biological systems
PE4_12	Chemical reactions: mechanisms, dynamics, kinetics and catalytic reactions
PE4_13	Theoretical and computational chemistry
PE4_14	Radiation and Nuclear chemistry
PE4_15	Photochemistry
PE4_16	Corrosion
PE4_17	Characterisation methods of materials
PE4_18	Environment chemistry
<b>PE5</b>	<b>Synthetic Chemistry and Materials:</b> Materials synthesis, structure-properties relations, functional and advanced materials, molecular architecture, organic chemistry
PE5_1	Structural properties of materials
PE5_2	Solid state materials
PE5_3	Surface modification
PE5_4	Thin films
PE5_5	Ionic liquids
PE5_6	New materials: oxides, alloys, composite, organic-inorganic hybrid, nanoparticles
PE5_7	Biomaterials, biomaterials synthesis
PE5_8	Intelligent materials – self assembled materials
PE5_9	Coordination chemistry
PE5_10	Colloid chemistry
PE5_11	Biological chemistry
PE5_12	Chemistry of condensed matter
PE5_13	Homogeneous catalysis
PE5_14	Macromolecular chemistry



PE5_15	Polymer chemistry
PE5_16	Supramolecular chemistry
PE5_17	Organic chemistry
PE5_18	Medicinal chemistry
<b>PE6</b>	<b>Computer science and informatics:</b> informatics and information systems, computer science, scientific computing, intelligent systems
PE6_1	Computer architecture, pervasive computing, ubiquitous computing
PE6_2	Computer systems, parallel/distributed systems, sensor networks, embedded systems, cyber-physical systems
PE6_3	Software engineering, operating systems, computer languages
PE6_4	Theoretical computer science, formal methods, and quantum computing
PE6_5	Cryptology, security, privacy, quantum cryptography
PE6_6	Algorithms, distributed, parallel and network algorithms, algorithmic game theory
PE6_7	Artificial intelligence, intelligent systems, multi agent systems
PE6_8	Computer graphics, computer vision, multi media, computer games
PE6_9	Human computer interaction and interface, visualisation and natural language processing
PE6_10	Web and information systems, database systems, information retrieval and digital libraries, data fusion
PE6_11	Machine learning, statistical data processing and applications using signal processing (e.g. speech, image, video)
PE6_12	Scientific computing, simulation and modelling tools
PE6_13	Bioinformatics, biocomputing, and DNA and molecular computation
<b>PE7</b>	<b>Systems and communication engineering:</b> electronic, communication, optical and systems engineering
PE7_1	Control engineering
PE7_2	Electrical engineering: power components and/or systems
PE7_3	Simulation engineering and modelling
PE7_4	(Micro- and nano-) systems engineering
PE7_5	(Micro- and nano-) electronic, optoelectronic and photonic components
PE7_6	Communication technology, high-frequency technology
PE7_7	Signal processing
PE7_8	Networks (communication networks, sensor networks, networks of robots, etc.)
PE7_9	Man-machine interfaces
PE7_10	Robotics
PE7_11	Components and systems for applications (in e.g. medicine, biology, environment)
PE7_12	Electrical energy production, distribution, application
<b>PE8</b>	<b>Products and process engineering:</b> Product design, process design and control, construction methods, civil engineering, energy processes, material engineering
PE8_1	Aerospace engineering
PE8_2	Chemical engineering, technical chemistry
PE8_3	Civil engineering, maritime/hydraulic engineering, geotechnics, waste treatment
PE8_4	Computational engineering
PE8_5	Fluid mechanics, hydraulic-, turbo-, and piston engines
PE8_6	Energy processes engineering
PE8_7	Mechanical and manufacturing engineering (shaping, mounting, joining, separation)
PE8_8	Materials engineering (biomaterials, metals, ceramics, polymers, composites, etc.)
PE8_9	Production technology, process engineering
PE8_10	Industrial design (product design, ergonomics, man-machine interfaces, etc.)
PE8_11	Sustainable design (for recycling, for environment, eco-design)
PE8_12	Lightweight construction, textile technology
PE8_13	Industrial bioengineerin

<b>PE9</b>	<b>Universe sciences:</b> astro-physics/chemistry/biology; solar system; stellar, galactic and extragalactic astronomy, planetary systems, cosmology; space science, instrumentation
<b>PE9_1</b>	Solar and interplanetary physics
<b>PE9_2</b>	Planetary systems sciences
<b>PE9_3</b>	Interstellar medium
<b>PE9_4</b>	Formation of stars and planets
<b>PE9_5</b>	Astrobiology
<b>PE9_6</b>	Stars and stellar systems
<b>PE9_7</b>	The Galaxy
<b>PE9_8</b>	Formation and evolution of galaxies
<b>PE9_9</b>	Clusters of galaxies and large scale structures
<b>PE9_10</b>	High energy and particles astronomy – X-rays, cosmic rays, gamma rays, neutrinos
<b>PE9_11</b>	Relativistic astrophysics
<b>PE9_12</b>	Dark matter, dark energy
<b>PE9_13</b>	Gravitational astronomy
<b>PE9_14</b>	Cosmology
<b>PE9_15</b>	Space Sciences
<b>PE9_16</b>	Very large data bases: archiving, handling and analysis
<b>PE9_17</b>	Instrumentation - telescopes, detectors and techniques
<b>PE10</b>	<b>Earth system science:</b> Physical geography, geology, geophysics, atmospheric sciences, oceanography, climatology, cryology, ecology, global environmental change, biogeochemical cycles, natural resources management
<b>PE10_1</b>	Atmospheric chemistry, atmospheric composition, air pollution
<b>PE10_2</b>	Meteorology, atmospheric physics and dynamics
<b>PE10_3</b>	Climatology and climate change
<b>PE10_4</b>	Terrestrial ecology, land cover change,
<b>PE10_5</b>	Geology, tectonics, volcanology,
<b>PE10_6</b>	Paleoclimatology, paleoecology
<b>PE10_7</b>	Physics of earth's interior, seismology, volcanology
<b>PE10_8</b>	Oceanography (physical, chemical, biological)
<b>PE10_9</b>	Biogeochemistry, biogeochemical cycles, environmental chemistry
<b>PE10_10</b>	Mineralogy, petrology, igneous petrology, metamorphic petrology
<b>PE10_11</b>	Geochemistry, crystal chemistry, isotope geochemistry, thermodynamics,
<b>PE10_12</b>	Sedimentology, soil science, palaeontology, earth evolution
<b>PE10_13</b>	Physical geography
<b>PE10_14</b>	Earth observations from space/remote sensing
<b>PE10_15</b>	Geomagnetism, paleomagnetism
<b>PE10_16</b>	Ozone, upper atmosphere, ionosphere
<b>PE10_17</b>	Hydrology, water and soil pollution
<b>PE10_18</b>	Cryosphere, dynamics of snow and ice cover, sea ice, permafrosts and ice sheets

**DOMAIN  
LIFE SCIENCES**

<b>LS1</b>	<b>Molecular Biology, Biochemistry, Structural Biology and Molecular Biophysics:</b> Molecular synthesis, modification, mechanisms and interactions, biochemistry, structural biology, molecular biophysics signalling pathways
LS1_1	Macromolecular complexes including interactions involving nucleic acids, proteins, lipids and carbohydrates
LS1_2	Biochemistry
LS1_3	DNA synthesis, modification, repair, recombination, degradation
LS1_4	RNA synthesis, processing, modification, degradation
LS1_5	Protein synthesis, modification, turnover
LS1_6	Lipid biology
LS1_7	Glycobiology
LS1_8	Molecular biophysics (e.g. single-molecule approaches, bioenergetics, fluorescence)
LS1_9	Structural biology and its methodologies (e.g. crystallography, cryo-EM, NMR and new technologies)
LS1_10	Molecular mechanisms of signalling pathways
LS1_11	Fundamental aspects of synthetic biology and chemical biology
<b>LS2</b>	<b>Genetics, 'Omics', Bioinformatics and Systems Biology:</b> Molecular genetics, quantitative genetics, genetic epidemiology, epigenetics, genomics, metagenomics, transcriptomics, proteomics, metabolomics, glycomics, bioinformatics, computational biology, biostatistics, systems biology
LS2_1	Molecular genetics, reverse genetics, forward genetics, genome editing
LS2_2	Non-coding RNAs
LS2_3	Quantitative genetics
LS2_4	Genetic epidemiology
LS2_5	Epigenetics and gene regulation
LS2_6	Genomics (e.g. comparative genomics, functional genomics)
LS2_7	Metagenomics
LS2_8	Transcriptomics
LS2_9	Proteomics
LS2_10	Metabolomics
LS2_11	Glycomics/Lipidomics
LS2_12	Bioinformatics
LS2_13	Computational biology
LS2_14	Biostatistics
LS2_15	Systems biology
<b>LS3</b>	<b>Cellular and Developmental Biology:</b> Cell biology, cell physiology, signal transduction, organogenesis, developmental genetics, pattern formation and stem cell biology, in plants and animals, or, where appropriate, in microorganisms
LS3_1	Morphology and functional imaging of cells and tissues
LS3_2	Cytoskeleton and cell behaviour (e.g. control of cell shape, cell migration and cellular mechanosensing)
LS3_3	Organelle biology and trafficking
LS3_4	Cell junctions, cell adhesion, cell communication and the extracellular matrix
LS3_5	Cell signalling and signal transduction
LS3_6	Cell cycle, division and growth
LS3_7	Cell death (including senescence) and autophagy
LS3_8	Cell differentiation, physiology and dynamics
LS3_9	Developmental genetics in animals and plants
LS3_10	Embryology and pattern formation in animals and plants
LS3_11	Tissue organisation and morphogenesis in animals and plants (including biophysical approaches)
LS3_12	Stem cell biology in development, tissue regeneration and ageing, and fundamental aspects of stem cell-based therapies

<b>LS4</b>	<b>Physiology, Pathophysiology and Endocrinology:</b> Organ physiology, pathophysiology, endocrinology, metabolism, ageing, tumorigenesis, cardiovascular diseases, metabolic syndromes
LS4_1	Organ physiology and pathophysiology
LS4_2	Comparative physiology and pathophysiology
LS4_3	Molecular aspects of endocrinology
LS4_4	Fundamental mechanisms underlying ageing
LS4_5	Metabolism, biological basis of metabolism-related disorders
LS4_6	Fundamental mechanisms underlying cancer
LS4_7	Fundamental mechanisms underlying cardiovascular diseases
LS4_8	Non-communicable diseases (except for neural/psychiatric and immunity-related diseases)
<b>LS5</b>	<b>Neurosciences and neural disorders:</b> Neural cell function and signalling, systems neuroscience, neural bases of cognitive and behavioural processes, neurological and psychiatric disorders
LS5_1	Neural cell function, communication and signalling, neurotransmission in neuronal and/or glial cells
LS5_2	Systems neuroscience and computational neuroscience (e.g. neural networks, neural modelling)
LS5_3	Neuronal development, plasticity and regeneration
LS5_4	Sensation and perception (e.g. sensory systems, sensory processing, pain)
LS5_5	Neural bases of cognitive processes (e.g. memory, learning, attention)
LS5_6	Neural bases of behaviour (e.g. sleep, consciousness, addiction)
LS5_7	Neurological disorders (e.g. neurodegenerative diseases, seizures)
LS5_8	Psychiatric disorders (e.g. affective and anxiety disorders, autism, psychotic disorders)
LS5_9	Neurotrauma and neurovascular conditions (including injury, blood-brain barrier, stroke, neurorehabilitation)
<b>LS6</b>	<b>Immunity and infection:</b> The immune system and related disorders, biology of infectious agents and infection, biological basis of prevention and treatment of infectious diseases
LS6_1	Innate immunity in animals and plants
LS6_2	Adaptive immunity
LS6_3	Regulation and effector functions of the immune response (e.g. cytokines, interferons and chemokines, inflammation, immune signalling, helper T cells, immunological memory, immunological tolerance, cell-mediated cytotoxicity, complement)
LS6_4	Immunological mechanisms in disease (e.g. autoimmunity, allergy, transplantation immunology, tumour immunology)
LS6_5	Biology of pathogens (e.g. bacteria, viruses, parasites, fungi)
LS6_6	Mechanisms of infection (e.g. transmission, virulence factors, host defences, immunity to pathogens, molecular pathogenesis)
LS6_7	Biological basis of prevention and treatment of infection (e.g. infection natural cycle, reservoirs, vectors, vaccines, antimicrobials)
LS6_8	Infectious diseases in animals and plants
<b>LS7</b>	<b>Applied Medical Technologies, Diagnostics, Therapies and Public Health:</b> Development of tools for diagnosis, monitoring and treatment of diseases, pharmacology, clinical medicine, regenerative medicine, epidemiology and public health
LS7_1	Imaging for medical diagnosis
LS7_2	Genetic tools for medical diagnosis
LS7_3	Other medical technologies for diagnosis and monitoring of diseases
LS7_4	Pharmacology and pharmacogenomics (including drug discovery and design, drug delivery and therapy, toxicology)
LS7_5	Applied gene and cell therapies, regenerative medicine
LS7_6	Radiation therapy
LS7_7	Analgesia and surgery
LS7_8	Epidemiology and public health
LS7_9	Environmental health, occupational medicine
LS7_10	Health services, health care research, medical ethics
<b>LS8</b>	<b>Ecology, Evolution and Environmental Biology:</b> Population, community and ecosystem ecology, evolutionary biology, behavioural ecology, microbial ecology
LS8_1	Ecosystem and community ecology, macroecology

LS8_2	Biodiversity, conservation biology, conservation genetics
LS8_3	Population biology, population dynamics, population genetics
LS8_4	Evolutionary ecology
LS8_5	Evolutionary genetics
LS8_6	Phylogenetics, systematics, comparative biology
LS8_7	Macroevolution, paleobiology
LS8_8	Coevolution, biological mechanisms and ecology of species interactions (e.g. symbiosis, parasitism, mutualism, food-webs)
LS8_9	Behavioural ecology and evolution
LS8_10	Microbial ecology and evolution
LS8_11	Marine biology and ecology
<b>LS9</b>	<b>Applied Life Sciences, Biotechnology, and Molecular and Biosystems Engineering:</b> Applied plant and animal sciences, forestry, food sciences, applied biotechnology, environmental, and marine biotechnology, applied bioengineering, biomass and biofuels, biohazards
LS9_1	Applied biotechnology (including transgenic organisms, applied genetics and genomics, biosensors, bioreactors, microbiology, bioactive compounds)
LS9_2	Applied bioengineering, synthetic biology, chemical biology, nanobiotechnology, metabolic engineering, protein and glyco-engineering, tissue engineering, biocatalysis, biomimetics
LS9_3	Applied animal sciences (including animal breeding, veterinary sciences, animal husbandry, animal welfare, aquaculture, fisheries, insect gene drive)
LS9_4	Applied plant sciences (including crop production, plant breeding, agroecology, forestry, soil biology)
LS9_5	Food sciences (including food technology, food safety, nutrition)
LS9_6	Biomass production and utilisation, biofuels
LS9_7	Environmental biotechnology (including bioindicators, bioremediation, biodegradation)
LS9_8	Biohazards (including biological containment, biosafety, biosecurity)
LS9_9	Marine biotechnology (including marine bioproducts, feed resources, genome mining)

**Domeniile de cercetare cu specific românesc** sunt limba și literatura română și dreptul românesc.

Comisiile de Științe Umaniste și de Științe Sociale ale CNCS vor examina aplicațiile depuse în limba română și se vor pronunța cu privire la justificarea folosirii acesteia.

**Lista domeniilor în interiorul cărora proiectele sunt ierarhizate**

<b>Denumire subdomeniu</b>	<b>Cod subdomeniu</b>
<b>Matematică</b>	PE1_1; PE1_2; PE1_3; PE1_4; PE1_5; PE1_6; PE1_7; PE1_8; PE1_9; PE1_10; PE1_11; PE1_12; PE1_13; PE1_14; PE1_15; PE1_16; PE1_17; PE1_18; PE1_19; PE1_20; PE1_21.
<b>Informatică</b>	PE6_1; PE6_2; PE6_3; PE6_4; PE6_5; PE6_6; PE6_7; PE6_8; PE6_9; PE6_10; PE6_11; PE6_12; PE6_13
<b>Chimie</b>	PE4_1; PE4_2; PE4_3; PE4_5; PE4_6; PE4_7; PE4_8; PE4_9; PE4_11; PE4_12; PE4_13; PE4_14; PE4_15; PE4_18 PE5_9; PE5_11; PE5_13; PE5_16; PE5_17; PE5_18
<b>Fizică</b>	PE2_1; PE2_2; PE2_3; PE2_4; PE2_5; PE2_6; PE2_7; PE2_8; PE2_9; PE2_10; PE2_11; PE2_12; PE2_13; PE2_14; PE2_15; PE2_16 PE3_1; PE3_2; PE3_3; PE3_4; PE3_5; PE3_6; PE3_7; PE3_8; PE3_9; PE3_10; PE3_11; PE3_12; PE3_13; PE3_14; PE3_15; PE3_16 PE9_1; PE9_2; PE9_3; PE9_4; PE9_5; PE9_6; PE9_7; PE9_8; PE9_9; PE9_10; PE9_11; PE9_12; PE9_13; PE9_14; PE9_15; PE9_16; PE9_17
<b>Științe ingineresti</b>	PE7_1; PE7_2; PE7_3; PE7_4; PE7_5; PE7_6; PE7_7; PE7_8; PE7_9; PE7_10; PE7_11; PE7_12 PE8_1; PE8_2; PE8_3; PE8_4; PE8_5; PE8_6; PE8_7; PE8_9; PE8_10; PE8_11; PE8_12; PE8_13
<b>Știința materialelor</b>	PE4_4; PE4_10; PE4_16; PE4_17; PE5_1; PE5_2; PE5_3; PE5_4; PE5_5; PE5_6; PE5_7; PE5_8; PE5_10; PE5_12; PE5_14; PE5_15; PE8_8
<b>Științele pământului și ale atmosferei</b>	PE10_1; PE10_2; PE10_3; PE10_4; PE10_5; PE10_6; PE10_7; PE10_8; PE10_9; PE10_10; PE10_11; PE10_12; PE10_13; PE10_14; PE10_15; PE10_16; PE10_17; PE10_18
<b>Biologie și Ecologie</b>	LS1_1; LS1_2; LS1_3; LS1_4; LS1_5; LS1_6; LS1_7; LS1_8; LS1_9; LS1_10; LS1_11 LS2_1; LS2_2; LS2_3; LS2_4; LS2_5; LS2_6; LS2_7; LS2_8; LS2_9; LS2_10; LS2_11; LS2_12; LS2_13; LS2_14; LS2_15. LS3_1; LS3_2; LS3_3; LS3_4; LS3_5; LS3_6; LS3_7; LS3_8; LS3_9; LS3_10; LS3_11; LS3_12. LS4_1; LS4_2; LS4_3; LS4_4; LS4_5; LS4_6; LS4_7; LS4_8. LS5_1; LS5_2; LS5_3; LS5_4; LS5_5; LS5_6; LS5_7; LS5_8; LS5_9 LS8_1; LS8_2; LS8_3; LS8_4; LS8_5; LS8_6; LS8_7; LS8_8; LS8_9; LS8_10; LS8_11.
<b>Medicină</b>	LS6_1; LS6_2; LS6_3; LS6_4; LS6_5; LS6_6; LS6_7; LS6_8 LS7_1; LS7_2; LS7_3; LS7_4; LS7_5; LS7_6; LS7_7; LS7_8; LS7_9; LS7_10
<b>Științele vieții aplicate și Biotehnologii</b>	LS9_1; LS9_2; LS9_3; LS9_4; LS9_5; LS9_6; LS9_7; LS9_8; LS9_9
<b>Științe sociale și economice</b>	SH1_1, SH1_2, SH1_3, SH1_4, SH1_5, SH1_6, SH1_7, SH1_8, SH1_9, SH1_10, SH1_11, SH1_12, SH1_13, SH1_14, SH1_15, SH2_1, SH2_2, SH2_3, SH2_4, SH2_5, SH2_6, SH2_7, SH2_8, SH2_9, SH2_10, SH2_11, SH2_12, SH3_1, SH3_2, SH3_3, SH3_4, SH3_5, SH3_6, SH3_7, SH3_8, SH3_9, SH3_11, SH3_12, SH3_13, SH3_14, SH4_1, SH4_2, SH4_3, SH4_4, SH4_5, SH4_6, SH4_7
<b>Științe umaniste</b>	SH3_10, SH4_8, SH4_9, SH4_10, SH4_11, SH4_12, SH4_13, SH5_1, SH5_2, SH5_3, SH5_4, SH5_5, SH5_6, SH5_7, SH5_8, SH5_9, SH5_10, SH5_11, SH5_12, SH6_1, SH6_2, SH6_3, SH6_4, SH6_5, SH6_6, SH6_7, SH6_8, SH6_9, SH6_10, SH6_11, SH6_12, SH6_13, SH6_14

**Tabel de corespondență între domeniul aplicației și domeniul de cotare al revistei / editurii de către CNCS:**

<b>Arhitectură și urbanism</b>	SH5_6
<b>Arte vizuale</b>	SH5_4, SH5_6, SH5_7, SH5_12
<b>Cinematografie</b>	SH5_4
<b>Filologie</b>	SH4_8, SH4_9, SH4_10 SH4_11, SH5_1, SH5_2, SH5_3, SH5_6
<b>Filosofie</b>	SH4_12, SH4_13, SH5_3, SH5_9, SH5_10, SH5_11
<b>Istorie și studii culturale</b>	SH5_1, SH5_3, SH5_4, SH5_8, SH6_1, SH6_2, SH6_3, SH6_4, SH6_5, SH6_6, SH6_7, SH6_8, SH6_9, SH6_10, SH6_11, SH6_12, SH6_13, SH6_14
<b>Muzică</b>	SH5_5
<b>Teatru și artele spectacolului</b>	SH5_4
<b>Teologie</b>	SH3_10

## ANEXA 6 - Definiții

**Autorul sau autorii principali ai unei publicații** se consideră a fi:

- a) **primul autor**, în cazul în care ordinea autorilor unei publicații reflectă contribuția lor la publicație;
- b) **autorul corespondent** (numit *reprint author* sau aflat în *reprint address* în Web of Science), în cazul în care acesta este indicat. În cazul în care pentru un articol, în Web of Science, sunt indicați mai mulți autori drept reprint author sau se află mai mulți autori la reprint address, atunci, doar pentru calculul scorului relativ de influență cumulat, scorul relativ de influență al revistei în care a apărut publicația se va divide la numărul total de autori corespondenți.
- c) **alți autori a căror contribuție este indicată explicit** în cadrul publicației a fi egală cu contribuția primului autor sau a autorului corespondent. În acest caz, doar pentru calculul scorului relativ de influență cumulat, scorul relativ de influență al revistei în care a apărut publicația se divide la numărul de autori (primi sau corespondenți) care au contribuție egală.
- d) **ultimul autor în cazul științelor bio-medicale (pe lângă cei menționați la a), b) și c))**, contribuția sa fiind considerată egală cu cea a autorului corespondent. În acest caz, doar pentru calculul scorului relativ de influență cumulat, scorul relativ de influență al revistei în care a apărut publicația se divide în părți egale între autorul corespondent și ultimul autor. Aceste publicații trebuie să apară în reviste indexate de *Journal Citation Reports* în următoarele categorii: *Allergy; Anatomy & Morphology; Andrology; Anesthesiology; Behavioral Sciences; Biochemical Research Methods; Biochemistry & Molecular Biology; Biology; Biophysics; Cardiac & cardiovascular Systems; Cell Biology; Clinical Neurology; Critical Care Medicine; Dentistry, Oral Surgery & Medicine; Dermatology; Developmental Biology; Emergency Medicine; Endocrinology & Metabolism; Entomology; Evolutionary Biology; Gastroenterology & Hepatology; Genetics & Heredity; Geriatrics & Gerontology; Hematology; Immunology; Infectious Diseases; Integrative & Complementary Medicine; Marine & Freshwater Biology; Medical Ethics; Medical Informatics; Medical Laboratory Technology; Medicine, General & Internal; Medicine, Legal; Medicine, Research & Experimental; Microbiology; Neuroimaging; Neurosciences; Nutrition & Dietetics; Obstetrics & Gynecology; Oncology; Ophthalmology; Orthopedics; Otorhinolaryngology; Parasitology; Pathology; Pediatrics; Peripheral Vascular Disease; Pharmacology & Pharmacy; Physiology; Plant Sciences; Primary Health Care; Psychiatry; Public, Environmental & Occupational Health; Radiology, Nuclear Medicine & Medical Imaging; Rehabilitation; Reproductive Biology; Respiratory System; Rheumatology; Surgery; Toxicology; Transplantation; Tropical Medicine; Urology & Nephrology; Veterinary Sciences; Virology; Zoology.*
- e) **toți autorii publicației**, în cazul în care, conform practicii din domeniu, ordinea autorilor unei publicații nu reflectă contribuția lor la publicație (în cazurile în care autorii unei publicații sunt indicați în ordine alfabetică sau sunt indicați sub forma unei colaborări fără a preciza explicit numele autorilor); **se consideră aici numai publicațiile din următoarele domenii: matematică, fizica matematică, fizica nucleară, fizica energiei înalte, informatică și economie.** Aceste publicații trebuie să apară în reviste indexate de *Journal Citation Reports* în următoarele categorii: *Mathematics; Physics, mathematical, Physics,*



*nuclear; Physics, particles and fields; Physics, Multidisciplinary; Computer Science (toate subdomeniile; Economics; Business, finance; Management; Operations research & management science; Multidisciplinary sciences.* În aceste cazuri, doar pentru calculul scorului relativ de influență cumulat, scorul relativ de influență al revistei în care a apărut publicația se divide obligatoriu la :

- dacă  $2 \leq n \leq 5$ , la  $n/2$ ,
- dacă  $6 \leq n \leq 80$ , la  $(n + 3)/3$ ,
- dacă  $n \geq 81$ , la 28.

Unde  $n$  este numărul de autori ai publicației.

**Note:**

1. Directorul de proiect este obligat să indice, pe platforma de depunere online a proiectelor de cercetare, publicațiile aflate în cazurile de excepție prevăzute la punctele c), d) și e).
2. În cazul în care directorul de proiect nu indică publicațiile aflate în cazurile de excepție prevăzute la punctele c), d) și e) acestea vor fi evaluate conform indicațiilor de la punctele a) și b).
3. Pentru publicațiile aflate în cazul de excepție c) directorul de proiect este obligat să încarce pe platforma de depunere online a proiectelor PDF-ul publicațiilor respective.

**Revistă indexată ISI** este o revistă indexată în Science Citation Index Expanded, Social Sciences Citation Index sau Arts & Humanities Citation Index, baze de date administrate de Clarivate.

**Revistă cotată ISI** este o revistă pentru care Clarivate calculează și publică factorul de impact în Journal Citation Reports.

**Ediție critică de izvoare cu dificultate deosebită de editare**

Prin ediție critică de izvoare cu dificultate deosebită de editare se înțelege publicarea unui volum care conține surse documentare relevante pentru cel puțin o disciplină din domeniul umanist, ale căror origini nu au restricție temporală dacă provin din manuscrise, iar editarea a implicat următoarele activități: 1. (re)stabilirea textului original; 2. editarea textului prin folosirea unor cunoștințe paleografice/epigrafice/lingvistice speciale; 3. elaborarea unui studiu introductiv contextualizator și a unor note explicative ample.

**KVK** reprezintă catalogul Karlsruher Virtueller Katalog (include și World Cat). Acesta este disponibil la următoarea adresă:

<https://kvk.bibliothek.kit.edu/index.html?lang=en&digitalOnly=0&embedFulltitle=0&newTab=0>

**CNCS (categoria A și B)** reprezintă reviste, edituri, colecții din România și Republica Moldova recunoscute CNCS, conform clasificării disponibile la următoarele adrese:

[http://www.cncs-nrc.ro/wp-content/uploads/2021/01/categorii.Reviste.CNCS\\_.2020.2.pdf](http://www.cncs-nrc.ro/wp-content/uploads/2021/01/categorii.Reviste.CNCS_.2020.2.pdf)

[http://www.cncs-nrc.ro/wp-content/uploads/2020/12/categorii.Edituri.Site\\_.CNCS\\_.2020.pdf](http://www.cncs-nrc.ro/wp-content/uploads/2020/12/categorii.Edituri.Site_.CNCS_.2020.pdf)

**Scorul de influență** este o mărime care reflectă, pentru o anumită revistă științifică, influența medie a unui articol din acea revistă într-un interval de 5 ani după publicare, prin luarea în considerare a numărului de citări primite de articolele din acea revistă, ponderate cu influența revistelor care citează articolele. Scorul de influență ("article influence score") este calculat de Clarivate în Journal Citation Reports. Se consideră că revistele pentru care Clarivate nu indică scorul de influență al articolelor au un scor de influență nul.

**Scorul median de influență al unui domeniu științific** este egal cu mediana scorurilor de influență ale revistelor din acel domeniu care au scoruri de influență nenule, conform grupării revistelor pe domenii făcută de Clarivate.

**Scorul de influență referință al unui domeniu științific** este scorul median de influență al acelui domeniu, cu excepția domeniului "Științe multidisciplinare" ("Multidisciplinary sciences"), pentru care scorul de influență referință este media aritmetică a scorurilor mediane de influență a celorlaltor domenii acoperite de Journal Citation Reports. **Scorul de influență referință corespunzător unei reviste științifice** indexate în Science Citation Index Expanded sau Social Sciences Citation Index este minimul scorurilor de influență referință al domeniilor în care se încadrează revista, conform grupării revistelor pe domenii făcută de Clarivate.

**Scorul relativ de influență al unei reviste științifice** este egal cu raportul dintre scorul de influență al articolelor acelei reviste și scorul de influență referință corespunzător revistei. **Scorul relativ de influență al unui articol** este scorul relativ de influență al revistei științifice în care a fost publicat articolul. Pentru articolele publicate în 2020-2021, se ia drept scor relativ de influență al articolului scorul relativ de influență al revistei în care a fost publicat articolul calculat în 2019.

**Scorul relativ de influență cumulat** al unui set de articole științifice este suma scorurilor relative de influență ale articolelor corespunzătoare fiecărui articol din setul respectiv.

**Factorul de impact** al unei reviste științifice este o mărime care reflectă numărul mediu de citări primite de articolele din acea revistă, publicate în decursul unui an, într-un interval de timp de doi ani după anul considerat. Factorul de impact ("impact factor") este calculat de Clarivate în Journal Citation Reports. Se consideră că revistele pentru care Clarivate nu indică factorul de impact au un factor de impact nul.

**Factorul de impact agregat al unui domeniu științific** este o mărime care reflectă numărul mediu de citări primite de articolele din revistele dintr-un anumit domeniu, publicate în decursul unui an, într-un interval de timp de doi ani după anul considerat. Factorul de impact agregat ("aggregate impact factor") se calculează de Clarivate în Journal Citation Reports.

**Factorul de impact referință al unui domeniu științific** este factorul de impact agregat al acelui domeniu, cu excepția domeniului "Științe multidisciplinare" ("Multidisciplinary sciences"), pentru care factorul de impact referință este media aritmetică a factorilor de impact agregat ai celorlaltor domenii acoperite de Journal Citation Reports.

**Factorul de impact referință corespunzător unei reviste științifice** indexate în Science Citation Index Expanded sau Social Sciences Citation Index este minimul factorilor de impact referință ai domeniilor în care se încadrează revista, conform grupării revistelor pe domenii făcută de Clarivate.

**Factorul de impact relativ al unei reviste științifice** este egal cu raportul dintre factorul de impact al revistei și factorul de impact referință corespunzător acelei reviste. **Factorul de impact relativ corespunzător unui articol științific** este factorul de impact relativ al revistei în care a fost publicat articolul. Factorul de impact relativ și scorul relativ de influență, pentru fiecare revistă cotate ISI, respectiv factorul de impact referință pentru fiecare domeniu științific se calculează de către Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării, conform ultimei ediții a Journal Citation Reports, și se publică pe site-ul acesteia la adresa <https://uefiscdi.gov.ro/scientometrie-baze-de-date> .

**Numărul de citări** al unei publicații se consideră a fi cel indicat de Web of Science, folosind funcționalitatea de „*Cited Reference Search*”. O citare a unui autor (director de proiect/expert evaluator) se consideră a fi auto-citare dacă autorul se află printre autorii articolului care citează.

**Numărul de citări normalizat la domeniu** al unui articol științific publicat într-o revistă indexată în Science Citation Index Expanded sau Social Sciences Citation Index se calculează prin raportarea numărului de citări al articolului la factorul de impact referință al revistei. În cazul altor publicații din domeniile acoperite de Science Citation Index Expanded sau Social Sciences Citation Index, numărul de citări normalizat la domeniu se calculează prin raportarea numărului de citări al publicației la factorul de impact referință al domeniului în care publicația se încadrează cel mai bine.

**ANEXA 7 - Declarație privind nefinanțarea din alte surse, certificarea legalității și corectitudinea informațiilor cuprinse în cererea de finanțare și a informațiilor completate în platforma de depunere**

Subsemnatul/subsemnata, ..... (numele și prenumele directorului de proiect) declar pe propria răspundere că activitățile și lucrările din cadrul propunerii de proiect cu titlul: “.....” Programul 4 – Cercetare fundamentală și de frontieră – “Proiecte de cercetare exploratorie” - PCE 2021, **nu sunt și nu au fost finanțate din alte surse bugetare.**

De asemenea, confirm că informațiile incluse în această propunere de proiect, precum și detaliile prezentate în documentele anexate și informațiile completate în platforma de depunere, sunt legale și corecte.

Înțeleg că, dacă cererea de finanțare nu este completă cu privire la toate detaliile și aspectele solicitate, inclusiv această declarație, propunerea de proiect ar putea fi respinsă.

**Declarație pe proprie răspundere, sub sancțiunea eliminării din competiție sau sancțiunile aplicate faptei de fals în acte publice.**

Data:

Director de proiect

Numele și prenumele

*Semnătura*

**ANEXA 8 - Declarație pe propria răspundere a instituției gazdă prin care se certifică acceptarea implementării proiectului în instituție**

Subsemnatul/subsemnata ..... (numele și prenumele reprezentantului legal), în calitate de ..... (funcția reprezentantului legal) al ..... (denumirea completă a instituției solicitante), declar pe proprie răspundere că, în cazul în care proiectul cu titlul „.....” este finanțat, instituția acceptă implementarea proiectului, asigură sprijin administrativ și pune la dispoziția echipei de proiect infrastructura necesară, asigură angajarea directorului de proiect cu normă întreagă și a membrilor echipei de proiect, în condițiile legii și cu respectarea prevederilor Pachetului de informații (inclusiv contractul de finanțare), pe întreaga perioadă a implementării proiectului.

*Data:*

Reprezentant legal

Funcția:

Numele și prenumele

*Semnătura*

## **ANEXA 9 - Declarație pe propria răspundere a instituției gazdă privind încadrarea în definiția organizației de cercetare**

### **Condiții cumulate**

Subsemnatul/subsemnata, ..... (numele și prenumele reprezentantului legal al organizației de cercetare), în calitate de ..... (funcția reprezentantului legal al instituției solicitante) al ..... (denumirea completă a organizației de cercetare), declar pe proprie răspundere că următoarele condiții sunt îndeplinite cumulat:

- Este instituție de învățământ superior\*, sau activitatea de CD este principala activitate din statut, sau din actul juridic de înființare, sau obiectul principal de activitate este diseminarea la scară a rezultatelor unor activități CD prin predare sau publicare sau transfer de cunoștințe;
- În cazul în care există întreprinderi care pot exercita o influență decisivă asupra organizației (prin asociați sau acționari), acestea nu au acces preferențial la rezultatele de cercetare generate de organizație, conform unei declarații pe propria răspundere în acest sens;
- În bilanț, sau în bilanța cu situația analitică, toate activitățile non-economice, cheltuielile, veniturile și finanțarea acestora sunt prezentate separat de activitățile economice. Activitățile de transfer de cunoștințe au caracter non-economic, în cazul în care acestea sunt efectuate fie de organizația de cercetare (inclusiv departamentele sau filialele acesteia), fie în comun cu astfel de entități, sau în numele acestora, și toate profiturile din activitățile respective sunt reinvestite în activitățile de bază non-economice ale organizației de cercetare (activități CD independente sau în colaborare, diseminare non-exclusivă și nediscriminatorie a rezultatelor de CD, educație publică). Caracterul non-economic al activităților de transfer de cunoștințe nu este periclitat de contractarea prestării de servicii corespunzătoare către părți terțe prin intermediul unor licitații deschise;
- Activitatea economică este auxiliară, cu alte cuvinte corespunde unei activități care este absolut necesară pentru funcționarea organizației de cercetare, sau care este legată intrinsec de utilizarea non-economică principală a acesteia și care are un domeniu de aplicare limitat. Se va considera că așa stau lucrurile atunci când activitățile economice consumă exact aceleași tipuri de resurse (de exemplu, materiale, echipamente, forță de muncă și capital fix)

ca și activitățile non - economice, iar ponderea alocată în fiecare an unor astfel de activități economice nu depășește 20% din total anual de resurse alocate de entitatea respectivă.

**Declarație pe proprie răspundere, sub sancțiunile aplicate faptei de fals în acte publice**

Data:

Reprezentant legal

Funcția:

Numele și prenumele

*Semnătura*

Director proiect

Numele și prenumele

*Semnătura*

*\*) Inclusiv spitalele clinice cu secții clinice universitare definite in Legea nr 95/2006 privind Reforma în domeniul sănătății, cu modificările și completările ulterioare. Secțiile clinice universitare sunt secțiile de spital în care se desfășoară activități de asistență medicală, învățământ medical, cercetare științifică medicală și educație medicală continuă. Institutele, centrele medicale și spitalele de specialitate, care au în componență o secție clinică universitară sunt spitale clinice.*

## **ANEXA 10 – Declarație pe propria răspundere privind eligibilitatea financiară a instituției gazdă**

Declarăm pe proprie răspundere că .....(*denumirea completă a organizației*) nu este declarată conform legii, în stare de incapacitate de plată și nu are plățile / conturile blocate conform unei hotărâri judecătorești.

De asemenea, unitatea nu se face vinovată de:

- declarații inexacte cu privire la informațiile solicitate de Autoritatea Contractantă, în vederea selectării contractorilor;
- încălcarea în mod grav a prevederilor unui alt contract de finanțare încheiat anterior cu o Autoritate Contractantă.

### **Declarație pe proprie răspundere, sub sancțiunile aplicate faptei de fals în acte publice**

Data:

Reprezentant legal

Funcția:

Numele și prenumele

Semnătura



## **ANEXA 11 – Acordul conducătorului de doctorat**

Subsemnatul/subsemnata ..... (numele și prenumele) în calitate de conducător de doctorat al D-lui/D-nei ..... (numele și prenumele), prin prezenta îmi declar acordul privind participarea acesteia/acestuia ca membru în echipa proiectului de cercetare, cu titlul ....., director proiect .....(numele și prenumele), depus în competiția “Proiecte de cercetare exploratorie” PCE 2021.

Menționez că, programul de cercetare științifică asociat tezei de doctorat având titlul propus .....este legat de tema acestui proiect prin .....

Timpul de lucru alocat de doctorand pentru implementarea proiectului este de .....

*Data:*

Conducător doctorat

Numele și prenumele

*Semnătura*