

INSTRUMENT MSCA DOCTORAL NETWORKS 2023

Septembrie 2023

Document elaborat de Unitatea Horizon Europe NCP din cadrul UEFISCDI ©. Septembrie 2023.

Autor: Sabina Olaru

Coordonator: Antoaneta Victoria Folea

Contact:

Unitatea Horizon Europe NCP

Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării – UEFISCDI

Str. Frumoasă 30 (parter), București

ncp@uefiscdi.ro

<http://www.ncp.uefiscdi.ro>

Disclaimer:

Acest raport are exclusiv scop informativ, furnizând exemple și recomandări.

Acest document a fost întocmit de Unitatea Horizon Europe-NCP-UEFISCDI, cu toate acestea reflectă doar punctul de vedere al autorilor, iar UEFISCDI nu poate fi făcut responsabil pentru nicio utilizare a informațiilor conținute în acesta.



Dacă nu se menționează altfel, reutilizarea acestui document este autorizată sub licența Creative Commons Attribution 4.0 International (CC BY 4.0) (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>).

Aceasta înseamnă că reutilizarea este permisă, cu condiția creditării corecte și corespunzătoare a autorilor.

Pentru orice utilizare sau reproducere a elementelor care nu sunt deținute de UEFISCDI, poate fi necesar să se solicite permisiunea direct de la deținătorii de drepturi respectivi. UEFISCDI nu deține drepturile de autor în legătură cu următoarele elemente:

Citate și extrase din documentele Comisiei Europene – Horizon Europe

Imagine folosită pe pagina de copertă: Photo by Joel Naren on Unsplash

Cuprins

OBIECTIV	4
IMPACTUL PE TERMEN MEDIU	4
TIPURI DE REȚELE DOCTORALE	5
CONDIȚII DE ADMISIBILITATE ȘI ELIGIBILITATE	5
DETAȘĂRILE (SECONDMENTS).....	9
FINANȚARE	10
COMPLETAREA PĂRȚILOR A ȘI B ALE PROPUNERII.....	12
PROCESUL DE DEPUNERE.....	13
CRITERIILE DE EVALUARE.....	15
LINKURI UTILE.....	18

INSTRUMENT MSCA DOCTORAL NETWORKS 2023

OBIECTIV

Obiectivul Rețelelor Doctorale/Doctoral Networks este de a implementa programe de doctorat prin parteneriate între organizații din diferite sectoare (de exemplu, academic și non-academic), din Europa și nu numai, pentru a forma doctoranzi cu înaltă calificare, a stimula creativitatea, a spori capacitățile de inovare și a crește șansele de angajare ale acestora pe termen lung¹.

IMPACTUL PE TERMEN MEDIU

Implementarea acțiunii contribuie la obținerea următorului impact pe termen lung:

Pentru doctoranzi susținuți prin proiect

- Noi abilități și competențe în activitatea de cercetare transferabile, care conduc la îmbunătățirea angajabilității și perspectivelor de carieră în interiorul și în afara universității;
- Noi cunoștințe care permit conversia ideilor în produse și servicii, unde este relevant;
- Capacități sporite de conectare și comunicare cu mediul științific, precum și cu publicul larg care va spori și extinde impactul activității de cercetare și inovare (C&I).

Pentru organizațiile participante la proiect

- Calitate, relevanță și sustenabilitate îmbunătățite ale programelor de pregătire doctorală și acordurilor de îndrumare;
- Cooperare sporită și transfer de cunoștințe între sectoare și discipline;
- Integrarea sporită a activităților de formare și cercetare între organizațiile participante;
- Capacitate C&I sporită;
- Internaționalizare și atractivitate sporite;

¹ EC, Horizon Europe, Work Programme 2023-2024, Marie Skłodowska-Curie Actions, (European Commission Decision C(2022)7550 of 6 December 2022) https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/wp-call/2023-2024/wp-2-msca-actions_horizon-2023-2024_en.pdf

- Feedback regulat cu privire la rezultatele cercetării în formare și educație în cadrul organizațiilor participante¹.

TIPURI DE REȚELE DOCTORALE

Toate Rețelele Doctorale (DN) au ca obiectiv promovarea colaborării internaționale, intersectoriale și multi/interdisciplinare în formarea doctoranzilor în Europa. De asemenea, acestea au obiectivul de a forma doctoranzi cu înaltă calificare și de a stimula antreprenoriatul, creativitatea și inovația în Europa și nu numai. Există trei tipuri diferite de Rețele Doctorale²:

1. **Rețele standard de doctorat/ Regular Doctoral Networks (DN):** Rețelele de doctorat își propun să atingă obiectivele menționate mai sus prin înscrierea candidaților într-un program de doctorat și un proiect de cercetare comun.
2. **Doctorate industriale/Industrial Doctorates (DN-ID):** Doctoratele industriale urmăresc să îndeplinească obiectivele programului, dar merg mai departe cerând implicarea obligatorie a sectorului non-academic în pregătirea doctorală, astfel încât competențele dobândite să corespundă mai bine nevoilor sectorului public și privat.
3. **Doctorate comune/Joint Doctorates (DN-JD):** Doctoratele comune urmăresc, de asemenea, să atingă obiectivele programului, dar merg mai departe propunând crearea de programe de doctorat comune, care să conducă la oferirea de diplome de doctorat comune, duble sau multiple recunoscute în cel puțin două state membre sau țări asociate Orizont Europa.

CONDIȚII DE ADMISIBILITATE ȘI ELIGIBILITATE

Condițiile impuse organizațiilor participante

Pentru a fi eligibil, consorțiul trebuie să includă **cel puțin trei entități juridice independente, fiecare stabilită într-un alt stat membru al UE sau într-o țară asociată Orizont Europa și cu cel puțin una dintre ele stabilită într-un stat membru al UE.**

² Horizon Europe Programme, Guide for Applicants, Marie Skłodowska-Curie Actions – Doctoral Networks (DN), Version 2.2 – 2023, 21 April 2023 https://circabc.europa.eu/ui/group/0d6109dc-828d-4995-b5ac-e28e88ec5d49/library/8d34f4f8-5344-4ad2-8393-ae613265b55f?p=1&n=10&sort=modified_DESC

Numărul minim de organizații participante			
Rolul în rețea	DN	DN-ID	DN-JD
Beneficiar	3	3	3
Partener asociat	Nu există număr minim	Nu există număr minim	Nu există număr minim
Durata maximă a proiectului (luni)	48	48	60

În cazul în care niciunul dintre aceștia nu are dreptul de a acorda o diplomă de doctor, o universitate sau un consorțiu/grup de instituții academice/de cercetare îndreptățite să acorde o diplomă de doctor trebuie adăugate la proiect ca partener asociat sau partener asociat legat de un beneficiar¹.

Doctoranzii în cadrul Doctoratelor industriale (DN-ID) trebuie să petreacă cel puțin 50% din timp în sectorul non-academic, ceea ce necesită prezența unor **entități non-academice ca beneficiari sau parteneri asociați**.

În cadrul Doctoratelor comune (DN-JD), organizațiile participante care **acordă titlul de doctorat** pot avea **rolul de beneficiar, partener asociat sau partener asociat legat de un beneficiar**. Este eligibil și un solicitant din sectorul academic, care a transferat dreptul de a acorda titlul de doctor unui consorțiu/grupare de instituții academice/de cercetare din care face parte².

Participarea minimă într-o Rețea Doctorală (DN)	
Modul de implementare	Țara beneficiarilor
Rețele standard de doctorat (DN)	Minimum: 3 țări diferite state membre ale UE sau țări asociate Orizont Europa, cu cel puțin una dintre ele stabilită într-un stat membru al UE
Doctorate industriale (DN-ID)	
Doctorate comune (DN-JD)	

Beneficiari suplimentari pot fi stabiliți în statele membre ale UE, țări asociate sau neasociate cu venituri mici și medii incluse în lista țărilor eligibile pentru finanțare furnizată în Ghidul programului Orizont Europa³. Entitățile juridice stabilite în țări care nu sunt enumerate în Ghidul programului vor fi eligibile pentru finanțare, dacă participarea lor este considerată esențială pentru

³ https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/guidance/programme-guide_horizon_en.pdf

implementarea acțiunii de către autoritatea care acordă finanțarea. Partenerii asociați pot fi stabiliți oriunde în lume și din orice sector.

Contribuția organizațiilor participante				
Rolul în rețea	Recrutarea cercetătorilor	Instruirea și/sau găzduirea cercetătorilor detașați	Participarea la Consiliul de supraveghere	Revendica direct contribuții unitare
Beneficiar	✓	✓	✓	✓
Partener asociat	X	✓	✓	X

CRITERIU DE ELIGIBILITATE				
		DN	DN-ID	DN-JD
BENEFICIAR(D)	Număr minim de beneficiari	3	3	3
	Număr minim de state membre sau țări asociate	3	3	3
	Număr minim de state membre (beneficiari)	1	1	1
	Sector academic	Fără restricții	Fără restricții	Fără restricții
	Sector non-academic	Fără restricții	Fără restricții	Fără restricții
	Număr maxim de luni-persoană	540	540	540
	Bugetul maxim de 40% pentru o țară/organizație internațională	Obligatoriu	Obligatoriu	Obligatoriu
Beneficiar sau partener asociat/partener asociat legat de un beneficiar care acordă doctoratul		Obligatoriu (beneficiar sau partener asociat/partener asociat legat de un beneficiar)	Obligatoriu (beneficiar sau partener asociat/partener asociat legat de un beneficiar)	Obligatoriu (consultați cerințele minime pentru DN-JD)
Acordarea diplomei de doctor comune/duble/multiple		Opțional	Opțional	Obligatoriu (cercetătorii trebuie să fie înscriși într-un program de doctorat care să conducă la acordarea unui titlu)

			de doctor în cel puțin 2 state membre/țări asociate)
Diploma de doctor comună/dublă/multiplă – Scrisoare de preacord	N/A	N/A	Obligativ
Supraveghere comună pentru cercetători	Încurajat	Obligativ (din cele 2 sectoare)	Obligativ
Înscrierea cercetătorilor la doctorat	Obligativ	Obligativ	Obligativ
Implicarea în sectorul non-academic	Încurajat	Min. 50% din durata bursei	Încurajat
Detașări	$\leq 1/3$	Fără limitare	Fără limitare
Durata maximă a proiectului	48 luni	48 luni	60 luni
Durata bursei	3-36 luni	3-36 luni	3-48 luni
Liste de departajare	8 paneluri (științifice)		

Se impune ca nu mai mult de 40% din contribuția UE să fie alocată beneficiarilor din aceeași țară sau către o singură Organizație Internațională Europeană de Cercetare (IERO) sau organizație internațională.

În cazul tuturor tipurilor de Rețele Doctorale (DN, DN-ID, DN-JD), fiecare beneficiar trebuie să recruteze, să găzduiască la sediul său și să supravegheze cel puțin 1 cercetător.

Cercetătorii sunt recrutați **pentru minim 3 luni și maxim 36 de luni (48 luni pentru DN-JD)**. Ei trebuie să fie înscriși într-un program de doctorat și ar trebui să lucreze **cu normă întreagă în cadrul proiectului**.

Condiții impuse cercetătorilor recrutați

Cercetătorii sprijiniți trebuie să fie **candidați la doctorat**, adică să nu dețină deja o diplomă de doctor la data recrutării.

Cercetătorii trebuie să fie înscriși într-un program de doctorat care să conducă la acordarea diplomei de doctor, în cel puțin un stat membru al UE sau țară asociată la Orizont Europa, iar pentru doctorate comune în cel puțin două.

Cercetătorii recrutați pot fi de **orice naționalitate** și trebuie să respecte următoarea **regulă de mobilitate**: nu trebuie să fi locuit sau desfășurat activitatea principală (muncă, studii etc.) în țara beneficiarului recrutării mai mult de 12 luni în cele 36 de luni imediat anterioare datei de recrutare¹.

Condiție pentru redepunere

Toate propunerile trebuie să indice dacă au fost depuse în cadrul apelului MSCA Doctoral Networks anterior, din programul Orizont Europa.

Propunerile similare depuse la apelul anterior MSCA Doctoral Networks din programul Orizont Europa și care au primit un scor mai mic de 80% nu trebuie redepuse anul viitor¹.

După cum se specifică în formularul de depunere Partea A, o propunere sau un contract „similar” este unul care diferă minor de cel actual și în care sunt implicați unii dintre membrii consorțiului actual².

DETAȘĂRILE (SECONDMENTS)

În cadrul **Rețelelor standard de doctorat (DN)**, fiecare cercetător recrutat poate fi detașat la alți beneficiari și/sau la parteneri asociați/parteneri asociați legați de alți beneficiari pentru o durată de până la **o treime din perioada de recrutare**. Mobilitatea virtuală nu va fi considerată o detașare obișnuită, deoarece nu implică mobilitate fizică. Prin urmare, nu va lua în considerare durata maximă de o treime din perioada totală de recrutare a cercetătorului.

În cadrul **Doctoratelor industriale (DN-ID)**, toți cercetătorii recrutați trebuie să petreacă cel puțin **50% din timp în sectorul non-academic**. Procentul specific de timp pe care fiecare cercetător îl va petrece la fiecare instituție ar trebui, prin urmare, **să fie indicat în propunere**. Durata maximă totală a detașării de până la 1/3 din perioada efectivă de recrutare a cercetătorului nu se aplică în acest caz.

Se urmărește ca cercetătorii recrutați să beneficieze de colaborarea puternică în cercetare a beneficiarilor (din sectorul academic și cel non-academic). Este încurajată furnizarea de training/detașare suplimentară de către partenerii asociați, acolo unde este cazul.

În cadrul **Doctoratelor comune (DN-JD)**, cercetătorii recrutați vor trebui să petreacă cel puțin perioada minimă de timp necesară pentru a fi eligibili pentru înscrierea într-un program doctoral

și susținerea tezei de doctorat la organizațiile academice participante corespunzătoare. Acest lucru va varia în funcție de instituția și țara în cauză. Durata maximă totală a detașării de până la 1/3 din perioada efectivă de recrutare a cercetătorului nu se aplică în acest caz².

FINANȚARE

Toate domeniile de cercetare pot fi finanțate, iar Rețelele Doctorale pot dura **până la 4 ani (5 ani pentru proiectele DN-JD)**. Durata fiecărei burse este între **3 luni și 36 de luni (48 luni pentru DN-JD)**. Fiecare beneficiar (organizație) trebuie să recruteze cel puțin un doctorand și poate organiza și detașări pentru acesta oriunde în lume.

Finanțarea pentru recrutarea de cercetători suplimentari este propusă ca un stimulent pentru Doctoratele industriale și cele comune.

UE oferă sprijin fiecărui cercetător recrutat sub formă de⁴:

- o alocație de subzistență (de trai)
- o indemnizație de mobilitate
- dacă este cazul, alocații pentru familie, concediu de lungă durată și alocații pentru nevoi speciale

În plus, este prevăzută și finanțare pentru:

- activități de cercetare, formare și creare de rețele
- costuri de management și indirecte

⁴ Marie Skłodowska-Curie website: <http://ec.europa.eu/research/mariecurieactions/>

Contribuțiile unitare MSCA DN

Contribuții pentru cercetătorii recrutați Per luni-persoană/Per person-month					Contribuțiile instituționale Per luni-persoană/ Per person-month	
Alocație de trai/ Living allowance	Indemnizație de mobilitate/ Mobility allowance	Alocație familială/ Family allowance (dacă se aplică)	Indemnizație de concediu pe termen lung/ Long-term leave allowance (dacă se aplică)	Alocație pentru nevoi speciale/ Special needs allowance (dacă se aplică)	Costuri pentru cercetare, formare și rețea	Costuri de management și indirecte
3400 EURO	600 EURO	660 EURO	4000 EURO x % suportate de către beneficiar	unitatea solicitată* x (1/număr de luni)	1600 EURO	1200 EURO

* Categoriile pre-definite sunt următoarele: 3.000 EURO, 4.500 EURO, 6.000 EURO, 9.500 EURO, 13.000 EURO, 18.500 EURO, 27.500 EURO, 35.500 EURO, 47.500 EURO și 60.000 EURO.

Alocației de trai se aplică un coeficient de corecție de țară, pentru a asigura tratament egal și paritatea puterii de cumpărare pentru toți cercetătorii. Acest coeficient este cel aplicabil în țara beneficiarului recrutării.

Pentru România, coeficienții de corecție de țară (CCC) sunt de 65,4%.

Exemplu mod de calcul buget

Estimated eligible costs (per budget category)															
A. Contributions for the recruited researcher										B. Institutional unit contributions				Total costs	
Form of costs	A.1. Living allowance		A.2. Mobility allowance		A.3. Family allowance		A.4. Long-term leave allowance		A.5. Special needs allowance		B.1. Research, training and networking contribution		B.2. Management and indirect contribution		h=a+b+c+d+e+f+g
	Unit	Cost per unit	Unit	Cost per unit	Unit	Cost per unit	Unit	Cost per unit	Unit	Cost per unit	Unit	Cost per unit	Unit	Cost per unit	
1. Host	3400	81600	600	14400	660	15840	N/A		N/A		1600	38400	1200	28800	179040

COMPLETAREA PĂRȚILOR A ȘI B ALE PROPUNERII

Propunerea de proiect conține două părți:

- **Partea A** este generată de sistemul informatic. Se bazează pe informațiile introduse de participanți prin sistemul de depunere în Portalul Funding and Tenders. Participanții pot actualiza în orice moment informațiile din sistemul de depunere înainte de transmiterea finală.
- **Partea B** este partea narativă care include trei secțiuni care corespund fiecare unui criteriu de evaluare. Partea B poate fi descărcată din pagina apelului din Portalul Funding and Tenders⁵ sau de pe site-ul Agenției Executive Europene pentru Cercetare (REA)⁶.

Toate instrucțiunile pentru completarea Părților A și B ale propunerii sunt încorporate în formularul de depunere⁷ și ar trebui eliminate înainte de depunerea propunerii.

Manualul online al Portalului Funding and Tenders⁸, precum și Manualul de utilizare al serviciului de depunere al propunerilor⁹ oferă instrucțiuni detaliate despre cum se completează Partea A.

În Partea A, partenerii asociați nu trebuie să completeze informații despre rolul organizației participante în cadrul proiectului. Aceste informații vor trebui totuși descrise în secțiunile relevante ale Părților B1 și B2.

De asemenea, în Partea A, nici beneficiarii, nici partenerii asociați nu trebuie să completeze lista de până la cinci publicații, proiecte anterioare relevante sau infrastructură semnificativă. Aceste informații vor trebui totuși descrise în secțiunile relevante ale Părții B2.

Numărul de luni-persoană din tabelul de **buget** se referă la numărul total de luni-persoană pentru fiecare beneficiar, de ex. dacă sunt 2 doctoranzi recrutați de beneficiarul X pentru 36 de luni fiecare, atunci numărul de luni-persoană ar trebui să fie de 72.

⁵ <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-msca-2023-dn-01-01?closed=false&programmePeriod=2021%20-%202027&frameworkProgramme=43108390&programmePart=43108473>

⁶ https://rea.ec.europa.eu/funding-and-grants/horizon-europe-marie-sklodowska-curie-actions/horizon-europe-msca-how-apply_en#doctoral-networks--call-2023

⁷ https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/temp-form/af/af_he-msca-dn_en.pdf

⁸ https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/common/guidance/om_en.pdf

⁹ https://ec.europa.eu/research/participants/data/support/sep_usermanual.pdf

Îndrumări specifice cu privire la modul de selectare a celor mai potrivite cuvinte cheie, împreună cu lista de cuvinte cheie MSCA, pot fi găsite pe site-ul REA¹⁰.

Modele de scrisoare de angajament (pentru partenerii asociați) și pentru preacordul de doctorat comun/dublu/multiplu (pentru DN-JD) sunt disponibile la sfârșitul modelului formularului de depunere⁷. Partenerii asociați legați de un beneficiar **nu** trebuie să furnizeze o Scrisoare de angajament. Cu toate acestea, ar trebui să fie clar din Partea B1 care parteneri asociați sunt legați de un beneficiar și care nu².

PROCESUL DE DEPUNERE

În calitate de organizație sau consorțiu de organizații, se poate depune o propunere de proiect la un apel de finanțare deschis pentru Rețele Doctorale/Doctoral Networks. În continuare, se prezintă etapele procesului de depunere¹¹.

Înainte de publicarea apelului

Etapele sunt următoarele:

- Identificarea apelului MSCA potrivit pentru organizație sau consorțiu;
- Identificarea partenerilor, dacă este cazul. Aceste informații sunt disponibile în Portalul Funding & Tenders¹², prin accesarea link-ului către funcția „**Partner Search**”¹³.
- Crearea unui cont pe Portalul Funding & Tenders. Pentru a vă înregistra sau pentru a utiliza un contul existent, urmați linkul către pagina de cont **EU Login**¹⁴.
- Înregistrarea organizației pentru a participa la o propunere sau la un apel prin obținerea unui **număr PIC**¹².
- Obținerea de informații suplimentare cu privire la participare prin contactarea **Punctului Național de Contact (NCP)**¹⁵.

¹⁰ <https://rea.ec.europa.eu/system/files/2021-10/MSCA%20Keywords.pdf>

¹¹ <https://ec.europa.eu/research/mariecurieactions/actions/how-to-apply>

¹² <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/how-to-participate/participant-register>

¹³ <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/how-to-participate/partner-search>

¹⁴ <https://webgate.ec.europa.eu/cas/eim/external/register.cgi>

¹⁵ <https://ncp.uefiscdi.ro>

Deschiderea apelului

Etapele sunt următoarele:

- Când apelul este anunțat pe Portalul Funding and Tenders⁵, ar trebui să citiți cu atenție documentele postate. Unele dintre documentele cheie sunt:
 - Ghid pentru solicitanți²: prezentare generală a regulilor, aspecte financiare etc.
 - Programul de lucru MSCA¹ și anexe
 - Formularul de depunere⁷
 - Modelul Acorduri de grant¹⁶
 - Manualul online al Portalului Funding and Tenders⁸ despre cum să depuneți o cerere
 - Întrebări frecvente pe Portalul Funding and Tenders¹⁷.
- Contactați partenerii dumneavoastră pentru a solicita toate detaliile de care aveți nevoie pentru aplicație.
- Începeți să scrieți propunerea de proiect și completați toate formularele administrative și anexele. Partenerilor pot și ei să contribuie.
- Familiarizați-vă cu Serviciul de depunere electronică, sistemul online pe care trebuie să îl utilizați pentru a trimite propuneri.
- Trimiteți propunerea de proiect cât mai devreme posibil, înainte de expirarea termenului limită, pentru a evita problemele de trimitere de ultim moment. Veți primi un e-mail „**Confirmare de primire**” pentru fiecare trimitere.

¹⁶ https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/agr-contr/unit-mga_he_en.pdf

¹⁷ <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/support/faq?type=0,1;categories=:tenders=:programme=43108390;keyword=Doctoral%20Networks:freeTextSearchKeyword=:matchWholeText=true;period=2021%20-%202027;status=0;sortQuery=relevance;faqListKey=faqSearchTablePageState>

După termenul limită

- Agenția Executivă Europeană pentru Cercetare (REA) va verifica dacă propunerea dumneavoastră îndeplinește criteriile de eligibilitate impuse.
- Toate propunerile eligibile sunt evaluate de experți externi.
- Veți primi informații suplimentare pe măsură ce propunerea dumneavoastră progresează prin evaluare.
- Veți primi un e-mail pentru a vă informa când rezultatele evaluării sunt gata. Le puteți verifica prin pagina „My area” din Portalul Funding and Tenders.
- Dacă propunerea dumneavoastră are succes, veți fi invitat să semnați un acord de finanțare cu UE.

CRITERIILE DE EVALUARE

Dacă sunt admisibile și eligibile, propunerile vor fi evaluate și clasificate în funcție de următoarele criterii de atribuire:

1. Excelență

2. Impact

3. Calitatea și eficiența implementării

Fiecare criteriu este subdivizat într-un set de subcriterii, care sunt adaptate diferitelor tipuri de instrumente. Fiecare criteriu de atribuire se referă la o secțiune specifică a propunerii, în care solicitantii trebuie să demonstreze că au abordat în mod adecvat criteriul în cauză.

Scorurile de evaluare vor fi acordate pentru fiecare dintre aceste criterii, fiind punctat de la 0 la 5.

Scorurile vor fi acordate cu o rezoluție de o zecimală și vor fi supuse unui factor de ponderare astfel:

1. Excelență – 50%

2. Impact – 30%

3. Calitatea și eficiența implementării – 20%.

Propunerile cu punctaj egal sau mai mare de 70% vor fi luate în considerare pentru finanțare - în limitele bugetului disponibil pentru apel. Restul propunerilor vor fi respinse.

În Serviciul de depunere electronică, solicitantul alege panelul căruia va fi asociată propunerea în etapa de evaluare (folosind câmpul „Comitet științific” din Secțiunea 1 a formularelor de depunere a propunerii) și acesta ar trebui considerat ca disciplina de bază.

Cuvinte cheie suplimentare sunt folosite pentru a defini celelalte discipline care pot fi implicate. Cuvintele cheie selectate pot fi, de asemenea, utilizate în evaluarea interdisciplinarității detașărilor și pot influența eligibilitatea detașărilor din același sector între statele membre/țările asociate.

Toate propunerile eligibile vor fi evaluate în cadrul uneia dintre cele opt domenii majore de cercetare (cunoscute sub denumirea de „Comitete științifice”):

1. Chimie (CHE)/Chemistry (CHE)
2. Științe sociale și umaniste (SOC)/Social Sciences and Humanities (SOC)
3. Științe economice (ECO)/Economic Sciences (ECO)
4. Știința informatică și inginerie (ENG)/ Information Science and Engineering (ENG)
5. Mediu și Geoștiințe (ENV)/Environment and Geo-Sciences (ENV)
6. Științe ale vieții (LIF)/Life Sciences (LIF)
7. Matematică (MAT)/ Mathematics (MAT)
8. Fizică (PHY)/Physics (PHY).

Experții vor evalua toate propunerile în cadrul unui anumit panel. Fiecare comisie va stabili o listă a propunerilor de finanțare. Propunerile trebuie depuse doar unuia dintre cele opt comisii științifice. Ca regulă generală, bugetul apelului va fi distribuit între paneluri în funcție de proporția de propuneri eligibile primite în fiecare panel.

Pentru a ajuta solicitanții să aleagă cel mai relevant panel pentru propunerea lor, lista cuvintelor cheie MSCA¹⁰ este disponibilă pe website-ul REA și oferă o defalcare a fiecărui domeniu de cercetare într-un număr de cuvinte cheie.

Criteria de evaluare pentru instrumentul MSCA Doctoral Networks

Evaluarea propunerilor de proiecte se face după următoarele criterii¹⁸:

Exceelență	Impact	Implementare
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Calitatea și relevanța obiectivelor cercetare/inovare ale proiectului (și măsura în care acestea sunt ambițioase și depășesc stadiul tehnicii). ▪ Soliditatea metodologiei propuse (incluzând abordări internaționale, interdisciplinare și intersectoriale, luarea în considerare a dimensiunii de gen și a altor aspecte legate de diversitate, dacă este relevant pentru proiectul de cercetare și calitatea practicilor științei deschise) ▪ Calitatea și credibilitatea programului de formare (inclusiv competențele transferabile, aspectele inter/multidisciplinare, intersectoriale și de gen, precum și cele legate de diversitate) ▪ Calitatea supravegherii (inclusiv supravegherea comună obligatorie în cadrul proiectelor de tip doctorate industriale și doctorate comune) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Credibilitatea măsurilor de îmbunătățire a perspectivelor de carieră ale cercetătorului și contribuția la dezvoltarea competențelor acestuia ▪ Sustenabilitatea și calitatea măsurilor pentru a maximiza rezultatele și impactul așteptat, astfel cum sunt stabilite în planul de diseminare și exploatare, inclusiv activitățile de comunicare ▪ Amploarea și importanța contribuției proiectului la crearea impactului științific, societal și economic așteptat 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Calitatea și eficacitatea planului de lucru, evaluarea riscurilor și adecvarea efortului atribuit pachetelor de lucru ▪ Calitatea, capacitatea și rolul fiecărui participant, inclusiv aranjamentele de găzduire și măsura în care consorțiul, ca un întreg, reunește expertiza necesară
50%	30%	20%

¹⁸ https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/temp-form/ef/ef_he-msca_en.pdf

LINKURI UTILE

1. Programul de lucru MSCA 2023-2024

https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/wp-call/2023-2024/wp-2-msca-actions_horizon-2023-2024_en.pdf

2. Ghidul aplicantului MSCA DN Versiunea 2.2 – 2023 (21.04.2023)

https://circabc.europa.eu/ui/group/0d6109dc-828d-4995-b5ac-e28e88ec5d49/library/8d34f4f8-5344-4ad2-8393-ae613265b55f?p=1&n=10&sort=modified_DESC

3. Ghidul programului Orizont Europa, Versiunea 3.0 (1.04.2023)

https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/guidance/programme-guide_horizon_en.pdf

4. Pagina oficială a programului Marie Skłodowska Curie Actions

<https://marie-sklodowska-curie-actions.ec.europa.eu/>

5. Pagina oficială a apelului MSCA DN 2023 din Portalul Funding and Tenders

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-msca-2023-dn-01-01?closed=false&programmePeriod=2021%20-%202027&frameworkProgramme=43108390&programmePart=43108473>

6. Pagina oficială European Research Executive Agency, Secțiunea MSCA How to apply

https://rea.ec.europa.eu/funding-and-grants/horizon-europe-marie-sklodowska-curie-actions/horizon-europe-msca-how-apply_en#doctoral-networks--call-2023

7. Formular de depunere Horizon Europe Programme, Marie Skłodowska-Curie Actions Doctoral Networks (HE MSCA DN), Versiunea 4.0 (18.04.2023)

https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/temp-form/af/af_he-msca-dn_en.pdf

8. Manualul online al Portalului Funding and Tenders

https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/common/guidance/om_en.pdf

9. Manualul de utilizare al serviciului de depunere a propunerilor

https://ec.europa.eu/research/participants/data/support/sep_usermanual.pdf

10. Pagina oficială a European Research Executive Agency - Lista cuvinte cheie MSCA

<https://rea.ec.europa.eu/system/files/2021-10/MSCA%20Keywords.pdf>

11. Pagina oficială EC MSCA How to apply

<https://ec.europa.eu/research/mariecurieactions/actions/how-to-apply>

12. Pagina oficială din Portalul Funding and Tenders Participant register

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/how-to-participate/participant-register>

13. Pagina oficială din Portalul Funding and Tenders Partner search

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/how-to-participate/partner-search>

14. Pagina oficială EC Eu Login

<https://webgate.ec.europa.eu/cas/eim/external/register.cgi>

15. Pagina oficială a NCP UEFISCDI

<https://ncp.uefiscdi.ro>

16. Modelul Acordului de grant

https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/agr-contr/unit-mga_he_en.pdf

17. Întrebări frecvente pe Portalul Funding and Tenders pentru apelul MSCA Doctoral Networks

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/support/faq?type=0,1;categories=;tenders=;programme=43108390;keyword=Doctoral%20Networks;freeTextSearchKeyword=;matchWholeText=true;period=2021%20-%202027;status=0;sortQuery=relevance;faqListKey=faqSearchTablePageState>

18. Formularul de evaluare Horizon Europe, Evaluation Form (HE MSCA) Versiunea 1.0 (18.06.2021)

https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/temp-form/ef/ef_he-msca_en.pdf