

la Hotărârea Guvernului nr. \_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_

**PLANUL DE ACȚIUNI**  
**cu privire la implementarea Foii de Parcurs pentru Integrarea**  
**Republicii Moldova în Spațiul European de Cercetare 2019-2021**

Nr.	Acțiunea	Indicator	Responsabil	Termen	Estimarea costurilor
<i>Prioritatea 1: Sistemul Național de Cercetare mai eficient</i>					
1.	Adoptarea Programului Național de Cercetare și Inovare pentru perioada 2019-2022	Hotărârea Guvernului cu privire la Programul Național de Cercetare și Inovare adoptată	MECC	Trimestru I 2019	Nu necesită mijloace financiare
2.	Ajustarea procedurilor de organizare și desfășurare a concursurilor, finanțate de la bugetul de stat cu practicile europene	Metodologia elaborată Cadrul normativ revizuit și ajustat Criterii elaborate Rapoarte de evaluare a proiectelor elaborate și plasate pe pagina web	ANCD	Trimestru I – II 2019  Semestrial	Nu necesită mijloace financiare
3.	Acumularea experienței de organizare și administrare a sistemului CDI a țărilor din UE și perfecționarea procesului de finanțare competitivă	Regulamentul de activitate al ANCED elaborat și aprobat	ANCD MECC	Trimestru I – II 2019	În limitele mijloacelor financiare alocate
4.	Elaborarea indicatorilor de performanță a cercetării științifice	Grila indicatorilor de performanță elaborată și aprobată	ANCD MECC AȘM	Trimestru I – II 2019	Nu necesită mijloace financiare

		Rapoarte cu privire la evaluare elaborate și plasate pe pagina web		După caz	
5.	Dezvoltarea capacităților agențiilor economice privind absorbirea tehnologiilor de ultimă generație, precum și adaptarea acestora la nevoile piețelor de desfacere	Studiu de fezabilitate elaborat Recomandări formulate  Plan de acțiuni elaborat	ANCD ODIMM	2019  2020	80 000 MDL
6.	Formarea unei mase critice de cercetători în domeniile cercetării și inovării și identificarea domeniilor de nișă cu un avantaj sau o contribuție considerabilă	Domenii identificate Cadru normativ ajustat Nr. de cercetători implicați  Registrul cercetătorilor creat Raport elaborat	ANACEC ANCD AȘM Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	2019  2020	Surse externe  În limitele mijloacelor financiare alocate
7.	Identificarea instrumentelor de antrenare a antreprenorialului și a comercializării rezultatelor CD. Crearea parteneriatelor dintre operatorii publici și cei privați	Metodologie elaborată Cadru normativ elaborat Nr. de parteneriate încheiate	ODIMM MEI ANCD MECC	2019  2020	În limitele mijloacelor financiare alocate
8.	Concentrarea resurselor în domenii de cercetare și inovare cu relevanță economică și cu potențial CD demonstrat, public-public care să conducă la concentrare, eficiență și eficacitate și public-privat, care să deblocheze potențialul identificat	Cartografiere efectuată  Nr. de parteneriate create	ODIMM MEI ANCD MECC	2019  2020	În limitele mijloacelor financiare alocate
9.	Încurajarea parteneriatelor public-public și public-privat, finanțarea științei și evaluarea impactului acesteia, noi modele de finanțare pentru a facilita inovarea	Nr. de parteneriate create Criterii de finanțare elaborate Raport de evaluare elaborat și aprobat	ODIMM MEI CCI MECC ANCD AȘM	2019-2020	În limitele mijloacelor financiare alocate

10.	Reducerea impozitului pe venit pentru cercetătorii implicați în proiecte internaționale	Cadru normativ modificat	MF MECC ANCD	2020	Nu necesită mijloace financiare
11.	Racordarea activităților din domeniile cercetării și inovării la standardele europene	Program național în domeniile cercetării și inovării elaborat Plan de Acțiuni elaborat	MECC ANCD	Semestru I 2019	Nu necesită mijloace financiare
12.	Evaluarea bazată pe performanța instituțiilor de cercetare și a cercetătorilor	Standarde de evaluare elaborate Rapoarte de evaluare elaborate	ANACEC MECC ANCD AȘM Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	2019	Nu necesită mijloace financiare
<b>Prioritatea 2: Cooperarea și competitivitatea transnațională optimală:</b>					
<b>2a. Planificarea și implementarea cooperării transnaționale</b>					
13.	Sporirea gradului de familiarizare a comunității științifice din RM privind inițiativele de programe comune și platforme tehnologice europene, desemnarea instituțiilor responsabile de relația cu fiecare JPIs, organizarea zilelor de informare și a evenimentelor de diseminare a rezultatelor	Nr. de puncte de contact identificate Ghiduri elaborate Nr. de măsuri de diseminare organizate	MECC ANCD AȘM Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	Trimestru II 2019  Permanent	În limitele mijloacelor financiare alocate Surse externe
14.	Planificarea în Cadrul Bugetar pe Termen Mediu a participării entităților din RM în cadrul inițiativelor de programe comune, ce ar acoperi costul participării în cadrul apelurilor	Propuneri formulate CBTM elaborat	MECC ANCD Organizațiile de drept	2019-2021	Nu necesită mijloace financiare

	pentru propuneri de proiecte anunțate în cadrul diferitor programe		public din domeniile cercetării și inovării		
15.	Elaborarea unui model-cadru de management unic ce ar urma să fie aplicat în cazul participării entităților din RM în apelurile multilaterale de proiecte	Model-cadru de management elaborat	ANCD MECC	Trimestru I 2019	Nu necesită mijloace financiare
16.	Optimizarea cooperării transnaționale prin intensificarea eforturilor pentru a efectua agende comune de cercetare în domeniul provocărilor societale majore	Agende comune de cercetare elaborate și agreate Raport de evaluare elaborat	MECC ANCD Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării AȘM	anual	Nu necesită mijloace financiare
17.	Participarea în cadrul altor programe transnaționale	Nr. de proiecte anuale obținute în raport cu cele înaintate	Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării AȘM ANCD MECC	anual	Nu necesită mijloace financiare
18.	Eliminarea obstacolelor juridice și de altă natură pentru a spori interoperabilitatea transfrontalieră a programelor naționale	Studiu de identificare a obstacolelor elaborat Măsuri identificate și aplicate, după caz	ANCD MECC	Trimestru IV 2019	250 000 MDL
19.	Înființarea unor catedre de tip ERA Chairs pentru atragerea cercetătorilor sau cadrelor de renume urmare a obținerii proiectelor în	Nr. de universități care au înființat ERA Chairs	MECC ANCD Instituțiile de	2020	Din bugetul organizațiilor de drept public din

	domeniul cercetării și inovării		Învățământ Superior		domeniile cercetării și inovării
20.	Îndeplinirea tuturor angajamentelor, inclusiv a celor de natură financiară, asumate de către Republica Moldova în contextul programelor cadru ale UE în domeniile cercetării și inovării	Cotizații achitate Nr. de participări la comitetele de program	MECC ANCD ANACEC AȘM	anual	În limitele mijloacelor financiare alocate
<b>Prioritatea 2: Cooperarea și competitivitatea transnațională optimală:</b>					
<b>2b. Infrastructura de cercetare la nivel european</b>					
21.	Cartografierea infrastructurii de cercetare în instituțiile CDI naționale și elaborarea cadrului normativ necesar pentru dezvoltarea, administrarea și menținerea acestuia, precum și evitarea duplicării acestuia/acesteia	Evaluarea organizațiilor de drept public din domeniile cercetării și inovării realizată Cadru normativ modificat după caz	MECC ANACEC ANCD	2019	În limitele mijloacelor financiare alocate
22.	Elaborarea Foii de Parcurș pentru dezvoltarea infrastructurii de cercetare în sistemul CDI	Evaluarea infrastructurii de cercetare efectuată Foaie de parcurs elaborată	MECC ANACEC ANCD	Trimestru IV 2020	Nu necesită mijloace financiare
23.	Participarea activă la activitatea ESFRI	Nr. de persoane delegate Nr. de participări	ANCD MECC AȘM	anual	În limitele mijloacelor financiare alocate
24.	Asocierea la programe de colaborare cu marile infrastructuri din regiune	Nr. de programe la care RM a devenit parte	ANCD MECC Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și	anual	Conform condițiilor de asociere/ În limitele mijloacelor financiare alocate

			inovării		
25.	Crearea condițiilor de conectare la infrastructura europeană de cercetare	Nr. de participanți în proiecte Nr. de proiecte de colaborare elaborate Solicitare de asociere la noul Program-Cadru Horizon Europe elaborată și remisă	MECC	2019-2020	În limitele mijloacelor financiare alocate
26.	Folosirea diferitor instrumente pentru asigurarea accesului la infrastructura europeană de cercetare prin mobilități ale reprezentanților comunității științifice din Republica Moldova la centrele Europene cu infrastructura de performanță deja dezvoltată	Nr. de proiecte comune cu organizațiile/instituțiile din domeniile cercetării și inovării străine Nr. de mobilități naționale și internaționale	ANCD MECC AȘM	anual semestrial	În limitele mijloacelor financiare alocate
27.	Participarea la apelurile corespunzătoare ale Programului ORIZONT 2020	Nr. de apeluri obținute raportate la cele aplicate	ANCD AȘM Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării, IMM-rile	anual/semestrial	În limitele mijloacelor financiare alocate
28.	Evaluarea oportunităților oferite de rețeaua GEANT	Studiu elaborat Recomandări formulate	RENAM Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	2019	În limitele mijloacelor financiare alocate
29.	Susținerea finanțării proiectelor majore și a marilor infrastructuri CD din sectorul public pentru dezvoltarea infrastructurii existente,	Nr. de proiecte cofinanțate	ANCD MECC	permanent	În limitele mijloacelor financiare

	crearea de noi infrastructuri (laboratoare, centre de cercetare etc.) și sprijinirea construirii infrastructurilor de cercetare pan-europene sau extensiunilor acestora în RM (infrastructuri deschise, de tip ESFRI)				alocate
30.	Cofinanțarea proiectelor de infrastructuri pentru întreprinderi	Nr. de proiecte cofinanțate	MEI ANCD	anual	În limitele mijloacelor financiare alocate
31.	Elaborarea unui mecanism de acces al entităților private la infrastructura publică de cercetare	Mecanism elaborat	ANCD MECC ODIMM MEI	2020	În limitele mijloacelor financiare alocate
32.	Constituirea Registrului Național Electronic al Infrastructurilor de Cercetare - Dezvoltare	Identificarea infrastructurilor funcționale realizată Registru electronic elaborat	MECC ANACEC ANCD	2020	500 000 MDL
<b>Prioritatea 3: Locuri de muncă accesibile pentru cercetători</b>					
33.	Elaborarea Strategiei Naționale de Resurse Umane Pentru Cercetători în conformitate cu Carta Europeană și Codul cu privire la Recrutarea Cercetătorului	Strategie elaborată	MECC AȘM	2021	500 000 MDL
34.	Implementarea sistematică a Declarației de Angajament a Membrilor Serviciilor Rețelei EURAXESS în instituțiile de cercetare-inovare și alte structuri interesate în Republica Moldova	Nr. de organizații-membre EURAXESS Nr. de organizații ce implementează declarații de angajament	Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	2019-2021	Nu necesită mijloace financiare
35.	Ajustarea cadrului normativ instituțional în organizațiile de cercetare-inovare din RM la principiile Cartei și Codului și punerea în aplicare a Strategiei de Resurse Umane pentru Cercetători	Cadru normativ instituțional modificat	Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și	2021	Nu necesită mijloace financiare

			inovării MECC		
36.	Elaborarea programelor de instruire structurate inovatoare de doctorat prin aplicarea principiilor de formare a doctoranturii inovatoare	Nr. de programe elaborate	MECC	2020	Nu necesită mijloace financiare
37.	Integrarea doctoranzilor și tinerilor cercetători în proiecte CDI	Nr. de doctoranzi și tineri cercetători în proiecte de cercetare și dezvoltare Raport elaborat	Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării AȘM	anual	Nu necesită mijloace financiare
38.	Crearea Registrului Electronic al Cercetătorilor din Republica Moldova	Registru electronic creat	ANACEC MECC	2020	50 000 MDL
39.	Avansarea tinerilor cercetători pe scara ierarhică	Criterii de avansare elaborate	AȘM MECC Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	2020	Nu necesită mijloace financiare
40.	Încadrarea cercetătorilor în mediul privat	Nr. de ședințe de mediatizare a parteneriatelor dintre cercetători și mediul privat Nr. de cercetători încadrați în mediul privat	ODIMM Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării Agenții economici	anual	În limitele mijloacelor financiare alocate



41.	Asigurarea transparenței angajării și promovării cercetătorilor	Condiții/criterii de angajare și promovare ajustate la standardele UE	Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării MECC	2020	În limitele mijloacelor financiare alocate
<b>Prioritatea 4: Egalitatea gender în cercetare</b>					
42.	Analizarea situației existente de egalitate gender în cercetare și elaborarea recomandărilor pentru îmbunătățirea acesteia	Studiu elaborat Recomandări formulate	Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării MECC ANCD AȘM	Trimestru IV 2019	În limitele mijloacelor financiare alocate
43.	Crearea unei Comisii de monitorizare a egalității gender în CDI cu scopul de a elabora recomandări și de a promova politica egalității gender în instituțiile din sistemul CDI	Comisie creată	MECC MEI Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	Trimestru IV 2019	În limitele mijloacelor financiare alocate
44.	Elaborarea de către Comisia de monitorizare a egalității gender în CDI a unui Plan de Acțiuni privind egalitatea gender în cercetare	Plan de Acțiuni elaborat	Membrii Comisiei de monitorizare a egalității gender în CDI MECC	Trimestru III 2020	În limitele mijloacelor financiare alocate
45.	Eliminarea barierelor legislative și de altă	Barriere identificate	MECC	2020	200 000 MDL

	natură care împiedică recrutarea, menținerea și dezvoltarea carierei cercetătorilor-femei în deplină conformitate cu legislația UE privind egalitatea gender	Măsuri de eliminare elaborate și implementate	ANCD Societatea civilă din domeniu		
46.	Contribuirea ca cel puțin 40% din femei să fie promovate în toate pozițiile de conducere, comitete și grupuri de lucru, în luarea deciziilor și în alte genuri de activități organizate și desfășurate în domeniul cercetării	Criterii de promovare elaborate Procent anual mărit Rapoarte elaborate	Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării AȘM	anual	Nu necesită mijloace financiare
47.	Elaborarea unui set de premii sau de apreciere a instituțiilor care au contribuit în modul efectiv la ajustarea egalității gender	Fond de premii creat Cadru normativ modificat	MECC AȘM MEI	2020	400 000 MDL
48.	Studierea și aplicarea experienței țărilor dezvoltate în acest context, spre exemplu, experiența Norvegiei, prin inițierea unui nou program național „Balanța gender în Cercetare”, care va asigura aprecierea femeii în cercetare și în managementul cercetării	Nr. vizitelor de studiu Rapoarte elaborate Recomandări formulate	Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	2020	Surse externe 100 000 MDL
49.	Studierea experienței Germaniei, unde a fost elaborat un îndrumar „Standardele egalității gender orientate spre cercetare”	Nr. vizitelor de studiu Rapoarte elaborate Recomandări formulate	Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	2020	Surse externe 100 000 MDL
<b>Prioritatea 5: Circulația optimală, accesul și transferul cunoștințelor</b>					
50.	Crearea unui registru digital al rezultatelor științifice	Bază de date elaborată Registru digital creat	ANCD Institutul de Dezvoltare a Societarii	Trimestru III 2019	600 000 MDL

			Informaționale		
51.	Intensificarea cooperării și perfecționarea schimbului de informații între știință, business și societate	Nr. zilelor de informare Nr. măsurilor de cooperare	Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării IMM-urile	anual	Surse externe În limitele mijloacelor financiare alocate
52.	Elaborarea Strategiei Accesul Deschis în scopul perfecționării condițiilor de bază pentru asigurarea accesului eficient și de lungă durată la informații și publicații finanțate din bani publici (open data)	Strategie elaborată Nr. de accesări	MECC Institutul de Dezvoltare a Societății Informaționale Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	2021	În limitele mijloacelor financiare alocate
53.	Asigurarea transferului informației, cunoștințelor și tehnologiilor către societate și mediul de afaceri	Informație plasată pe site Nr. de accesări	ANCD Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	2019-2021	Nu necesită mijloace financiare
54.	Cooptarea potențialilor beneficiari în procesul de elaborare a temelor de cercetare, dar și audierii rezultatelor cercetărilor efectuate	Nr. teme de cercetare elaborate Potențialii beneficiari identificați Audieri realizate	ANCD ODIMM Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și	anual	În limitele mijloacelor financiare alocate

			inovării		
55.	Examinarea posibilității introducerii doctoratului industrial, o modalitate de transfer de cunoștințe către mediul de afaceri	Studiu elaborat Recomandări formulate	MECC Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	2020-2021	300 000 MDL
56.	Dezvoltarea abilităților antreprenoriale, brokerajului tehnologic și a cunoștințelor în domeniul proprietății intelectuale în rândul cercetătorilor pentru a stimula apariția start-up-urilor și a spin-off-urilor	Metodologie elaborată	ODIMM INCE AGEPI AȘM Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	2019-2021	Surse externe În limitele mijloacelor financiare alocate
<b>Prioritatea 6: Cooperarea internațională</b>					
57.	Participarea activă la Forul strategic pentru cooperare științifică-tehnologică internațională (SFIC)	Nr. de participări Nr. de participanți	AȘM ANCD MECC	anual, după caz	În limitele mijloacelor financiare alocate
58.	Promovarea sistematică a cooperării multilaterale în știință și tehnologii, prin extinderea cooperării tradiționale bilaterale spre o cooperare multilaterală cu țările membre și cele asociate	Nr. de contracte multilaterale	MECC ANCD Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	anual, după caz	2000 000 MDL
59.	Ajustarea programelor naționale la principiile	Studiul cadrului normativ efectuat	MECC	2019 - 2021	Nu necesită

	SEC prin introducerea priorităților specifice, inclusiv: conectarea la infrastructura de cercetare europeană, dezvoltarea rețelelor de cercetare, promovarea excelenței în cercetare, respectarea egalității gender, susținerea tinerilor cercetători etc.	Cadru normativ modificat, după caz	ANCD ANACEC		mijloace financiare
60.	Cooperarea cu țările membre și cele asociate în cadrul Programului ORIZONT 2020 și stimularea participării în toate tipurile de apeluri și acțiuni anunțate	Criterii de stimulare elaborate	ANCD MECC	Trimestru IV 2019	Surse externe
61.	Instituționalizarea platformei funcționale pentru promovarea oportunităților în cadrul COST. Asigurarea funcționării rețelei NCP, participarea reprezentanților oficiali și experților naționali în Comitetele de Program ale H2020 și alte comitete și grupuri de lucru strategice: ERAC, SFIC, ESFRI, JPI, JRC etc.	Platforma creată și funcțională	ANCD IDSI MECC Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	2020	300 000 MDL
62.	Diversificarea participanților în cadrul programelor internaționale prin stabilirea mecanismului de fortificare a legăturii știință-business, promovarea ideilor și rezultatelor științifice în mediul de afaceri, crearea parteneriatelor, atragerea tinerilor etc.	Grup de lucru creat Nr. de ateliere de lucru Mecanism de fortificare elaborat Nr. de participanți în cadrul programelor internaționale Nr. de parteneriate	MEI ANCD AȘM ODIMM Organizațiile de drept public din domeniile cercetării și inovării	2019-2021	În limitele mijloacelor financiare alocate

## **ABREVIERI**

**ANACEC** – Agenția Națională de Asigurare a Calității în Educație și Cercetare

**ANCD** – Agenția Națională pentru Cercetare și Dezvoltare

**AȘM** – Academia de Științe a Moldovei

**CD** – Cercetare – Dezvoltare

**CDI** – Cercetare-Dezvoltare-Inovare

**ERAC** – European Research Area and Innovation Committee

**ESFRI** – European Scientific Forum for Research Infrastructure (Forumul Științific European pentru Infrastructura de Cercetare)

**JPI** – Inițiative de Programe Comune

**MECC** – Ministerul Educației, Culturii și Cercetării

**MEI** – Ministerul Economiei și Infrastructurii

**ODIMM** – Organizația pentru Dezvoltare Sectorului Întreprinderilor Mici și Mijlocii

**SFIC** – Forul strategic pentru cooperare științifică-tehnologică internațională

**FPISEC** – Foia de Parcurs pentru integrarea în Spațiul European de Cercetare