

Acțiunile Marie Skłodowska-Curie

MSCA COFUND

Sabina Olaru, PhD*

Adriana Rotar*, Corina Barna, PhD**

NCP MSCA

* UEFISCDI

** USV Timișoara

ncp@uefiscdi.ro

NCP@UEFISCDI

Discuțăm despre....

Proiecte (propuneri de proiecte)
pentru programul **MSCA**,
instrumentul de finanțare **COFUND**

Specific programme implementing
Horizon Europe and EIT

Exclusive focus on civil applications.

Pillar I Excellent Science European Research Council Marie Skłodowska-Curie Actions Research Infrastructures	Pillar II Global Challenges and European Industrial Competitiveness Clusters <ul style="list-style-type: none">• Health• Culture, Creativity and Inclusive Society• Civil Security for Society• Digital, Industry and Space• Climate, Energy and Mobility• Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment Non-nuclear direct actions of the Joint Research Centre	Pillar III Innovative Europe European Innovation Council European Innovation Ecosystems European Institute of Innovation and Technology
--	---	--

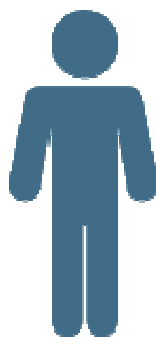
Part: Widening participation and strengthening the European Research Area

[Widening participation and spreading excellence](#) [Reforming and enhancing the European Research and Innovation system](#)

Acțiunile Marie Skłodowska-Curie (MSCA): **educația
doctorală și formarea postdoctorală**

MSCA: Buget total de 6,6 miliarde de euro (2021-
2027).

MSCA COFUND sprijină oameni și proiectele acestora....



**Impact asupra doctoranzilor
și cercetătorilor postdoctorali**



**Impact asupra organizațiilor
participante**

MSCA COFUND

- **Acțiuni cu beneficiar unic**
- **Co-finanțează programe doctorale (Doctoral Programme - DP) noi sau existente și scheme de burse postdoctorale (Postdoctoral Programme - PP)**
- Programele propuse pot acoperi orice discipline de cercetare („bottom-up”)
- În concordanță cu Strategiile de cercetare și inovare pentru **specializarea inteligentă** (strategii RIS3)
- Se încurajează finanțarea în **sinergie** cu Fondurile Politicii de Coeziune și cu PNRR

MSCA COFUND

Este în concordanță cu:



Principii stabilite în Carta europeană a cercetătorilor și Codul de conduită pentru recrutarea cercetătorilor

https://euraxess.ec.europa.eu/sites/default/files/am509774cee_en_e4.pdf

Principiile UE pentru formarea doctorală inovatoare

- Excelență în cercetare
- Mediu instituțional atractiv
- Opțiuni de cercetare interdisciplinară
- Expunerea la industrie și alte sectoare de muncă relevante
- Rețele internaționale
- Formare de abilități transferabile
- Asigurarea calității

https://euraxess.ec.europa.eu/sites/default/files/policy_library/principles_for_innovative_doctoral_training.pdf





MSCA COFUND

Un **plan de dezvoltare a carierei** trebuie stabilit în comun de către supervisor și fiecare cercetător la recrutare (DP și PP):

- obiectivele de cercetare
- nevoile de pregătire și carieră ale cercetătorului
- formare privind competențele transferabile, planificarea publicațiilor și participarea la conferințe și evenimente

Planul trebuie stabilit la începutul recrutării și ar trebui revizuit (și actualizat acolo unde este necesar) **în termen de 18 luni.**

Tipuri de proiecte MSCA COFUND

Există 2 tipuri de proiecte MSCA COFUND:

- **Programe doctorale** oferă activități de formare în cercetare pentru a permite candidaților la doctorat să își dezvolte și să-și extindă abilitățile și competențele. **Acestea vor duce la acordarea unui titlu de doctor.**
- **Programe postdoctorale** finanțează burse individuale de formare în cercetare avansată și de **dezvoltare a carierei pentru cercetătorii postdoctorali.**

Tipuri de proiecte MSCA COFUND

Program	Doctoral	Postdoctoral
Număr minim de cercetători recrutați	3	3
Număr de beneficiari	1	1
Număr de parteneri asociați	Fără restricții	Fără restricții
Număr de parteneri de implementare	Fără restricții	Fără restricții
Durata minimă a fiecărei burse individuale	3 luni	3 luni
Durata maximă a programului de formare	60 luni	60 luni
Cercetători eligibili	Cercetătorii (de orice naționalitate) trebuie să fie candidați la doctorat, adică să nu dețină deja o diplomă de doctor la data limită a apelului pentru programul cofinanțat.	Cercetătorii (de orice naționalitate) trebuie să fie în posesia unei diplome de doctor la data limită a apelului pentru programul cofinanțat.

MSCA COFUND – Programe doctorale

Specificități

- Module de formare **digitale, abilitățile cheie transferabile**
- Mobilitatea internațională **obligatorie**
- Elemente de **mobilitate intersectorială și interdisciplinaritate**
- **Colaborare** cu parteneri asociați, **inclusiv din sectorul non-academic**
- Accent pe **calitatea supravegherii și aranjamentelor de mentorat ca orientare în carieră**
- Procedura de selecție pentru doctoranzi trebuie să fie deschisă, transparentă

MSCA COFUND – Programe postdoctorale Specificități

- **Runde regulate de selecție permițând o concurență loială între cercetători**
- Procedura de selecție pentru doctoranzi trebuie să fie deschisă, promovată pe scară largă, competitivă, bazată pe merit
- Mobilitatea internațională **obligatorie**
- Elemente de **mobilitate intersectorială și interdisciplinaritate**
- Cercetătorii vor putea **să aleagă liber o temă de cercetare și organizația potrivită pentru a le găzdui**

MSCA COFUND

Cine poate participa și cum?

Organizații participante MSCA COFUND

O **singură entitate juridică** dintr-un stat membru al UE sau dintr-o țară asociată cu Orizont Europa poate aplica.

În proiect pot fi incluși **parteneri suplimentari (asociați sau de implementare)**.

Tipurile de organizații care pot aplica în cadrul MSCA COFUND sunt:

- entitati guvernamentale
- autoritățile regionale
- agenții de finanțare
- universități
- organizații de cercetare
- companii, inclusiv IMM-uri

Organizații participante MSCA COFUND

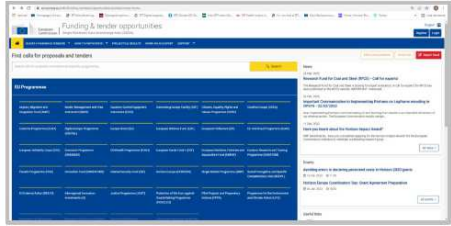
Activități			
Rolul în cadrul programului de formare doctorală și postdoctorală	Recrutarea cercetătorilor	Formarea și/sau găzduirea cercetătorilor detașați	Solicită direct costurile unitare
Beneficiar	√	√	√
Partener asociat	x	√	x
Partener de implementare	√	√	x

Cum aplic?

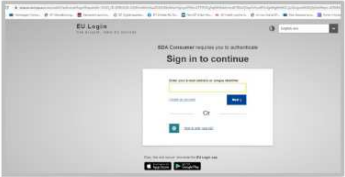


uefiscdi Horizon Europe – NCP@UEFISCDI

1 Pasul 1: Conectarea în portalul Funding and Tenders (<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/home>)
Pentru a vă autentifica, efectuați următorii pași:
1. Accesați Portalul Funding and Tenders (Portalul F&T):



2. Faceți clic pe butonul Conectare. Vi se va solicita să vă autentificați prin ecranul de conectare:



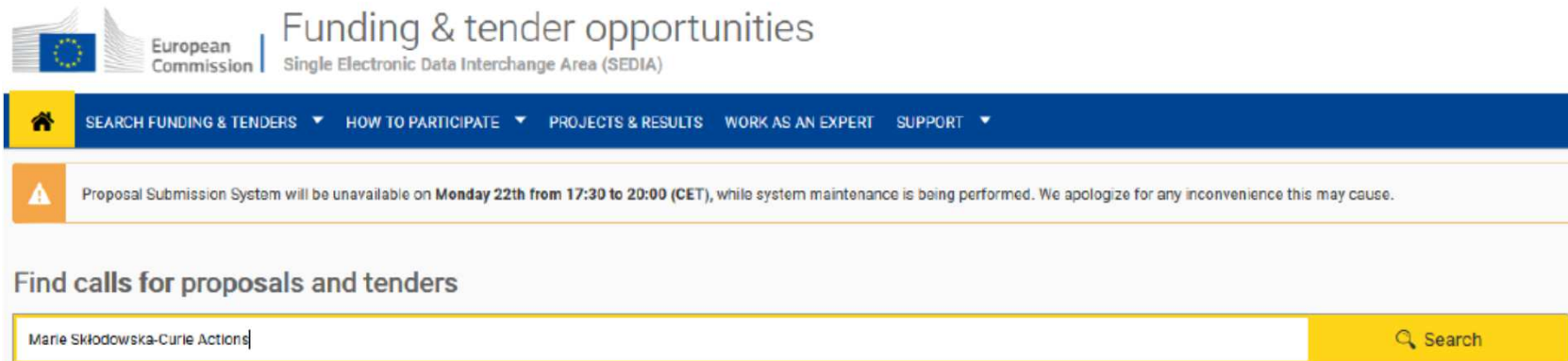
3. Introduceți autentificarea pentru contul dumneavoastră pe portalul EU Login (adică adresa dumneavoastră de e-mail înregistrată). Faceți clic pe Next.

4. Introduceți parola și apoi faceți clic pe butonul Next (rețineți că parola este metoda de autentificare în mod implicit, dar veți avea posibilitatea de a selecta și alte metode de autentificare).

martie 22 4/14

<https://ncp.uefiscdi.ro/resources/ghid-de-depunere-pentru-propuneri-de-proiecte-ria-csa-msca>

Cum aplic?



European Commission | Funding & tender opportunities
Single Electronic Data Interchange Area (SEDIA)

SEARCH FUNDING & TENDERS ▾ HOW TO PARTICIPATE ▾ PROJECTS & RESULTS WORK AS AN EXPERT SUPPORT ▾

⚠ Proposal Submission System will be unavailable on **Monday 22th from 17:30 to 20:00 (CET)**, while system maintenance is being performed. We apologize for any inconvenience this may cause.

Find calls for proposals and tenders

Marie Skłodowska-Curie Actions

Link NCP@UEFISCDI:

MSCA COFUND: <https://ncp.uefiscdi.ro/apeluri/msca-cofund-2022>

Link portal Funding & Tenders:

MSCA COFUND: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-msca-2022-cofund-01-01>

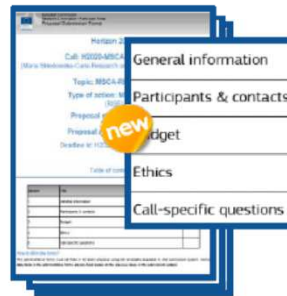
Cum aplic?



Funding & tender opportunities
Single Electronic Data Interchange Area (SEDIA)



Part A (administrativă)



Part B (Part B1 și Part B2) (tehnică/științifică)



Limită de pagini
pentru Part B1
34 pagini

Buget MSCA COFUND

- **Finanțare**

- Bugetul EC per apel este de maxim **10 milioane € per beneficiar**

- **Durata**

- Proiectele COFUND: max. 5 ani

- Bursa pentru doctorand / postdoctorand: min. 3 luni

- **Recrutare**

- Cel puțin 3 cercetători

- Euraxess

- **Seals of Excellence**

- Pentru propunerile de proiecte cu punctaj mai mare sau egal cu 85%

Buget MSCA COFUND

Finanțarea MSCA COFUND ajută organizațiile gazdă (beneficiar sau partener de implementare) să asigure pentru fiecare cercetător sprijinit:

- **o sumă fixă** (indemnizație MSCA COFUND) echivalentă cu salariul minim pe care ar trebui să-l primească cercetătorii; această indemnizație poate fi utilizată pentru a susține orice elemente de cost ale programului;
- **o indemnizație de concediu de lungă durată și alocații pentru nevoi speciale**, dacă este cazul.

Contribuțiile unitare MSCA COFUND

Contribuții pentru cercetătorii recrutați
Per luni-persoană/Per person-month

	Indemnizație MSCA COFUND	Indemnizație de concediu pe termen lung/ Long-term leave allowance (dacă se aplică)	Alocație pentru nevoi speciale/ Special needs allowance (dacă se aplică)
Programe doctorale	EUR 2 800	EUR 2 800 X % suportate de către beneficiar	Unitatea solicitată* x (1/număr de luni)
Programe postdoctorale	EUR 3 980	EUR 3 980 X % suportate de către beneficiar	Unitatea solicitată* x (1/număr de luni)

* Categoriile pre-definite sunt următoarele: EUR 3 000, EUR 4 500, EUR 6 000, EUR 9 500, EUR 13 000, EUR 18 500, EUR 27 500, EUR 35 500, EUR 47 500 and EUR 60 000.

MSCA COFUND – Criterii de evaluare

Excellence	Impact	Quality and efficiency of the implementation
<p>Quality and novelty of the selection / recruitment process for the researchers (transparency, composition and organisation of selection committees, evaluation criteria, equal opportunities, the gender dimension and other diversity aspects) and quality and attractiveness of the appointment conditions, including competitiveness of the salary for the standards of the hosting countries</p>	<p>Strengthening human resources good practices at institutional, regional, national or international level, in particular through aligning the practices of participating organisations with the principles set out by the EU for human resources development in research and innovation</p>	<p>Quality and effectiveness of the work plan, management structures, assessment of risks and appropriateness of the effort assigned to work packages</p>
<p>Quality and novelty of the research options offered by the programme in terms of science, interdisciplinarity, inter-sectorality and level of international mobility. Quality of open science practices</p>	<p>Credibility of the proposed measures to enhance the career perspectives and employability of researchers and contribution to their skills development</p>	<p>Quality and capacity of the host institution(s) and participating organisations (where appropriate), including hosting arrangements and extent to which they bring together the necessary expertise to successfully implement the research training programme</p>
<p>Quality, novelty and pertinence of the research training programme (including transferable skills, inter/multidisciplinary, inter-sectoral and gender as well as other diversity aspects)</p>	<p>Suitability and quality of the measures to maximise the expected outcomes and impacts, as set out in the dissemination and exploitation plan, including communication activities</p>	
<p>Quality, novelty and pertinence of the supervision, career guidance and career development arrangements</p>		
<p style="text-align: center;">50%</p>	<p style="text-align: center;">30%</p>	<p style="text-align: center;">20%</p>

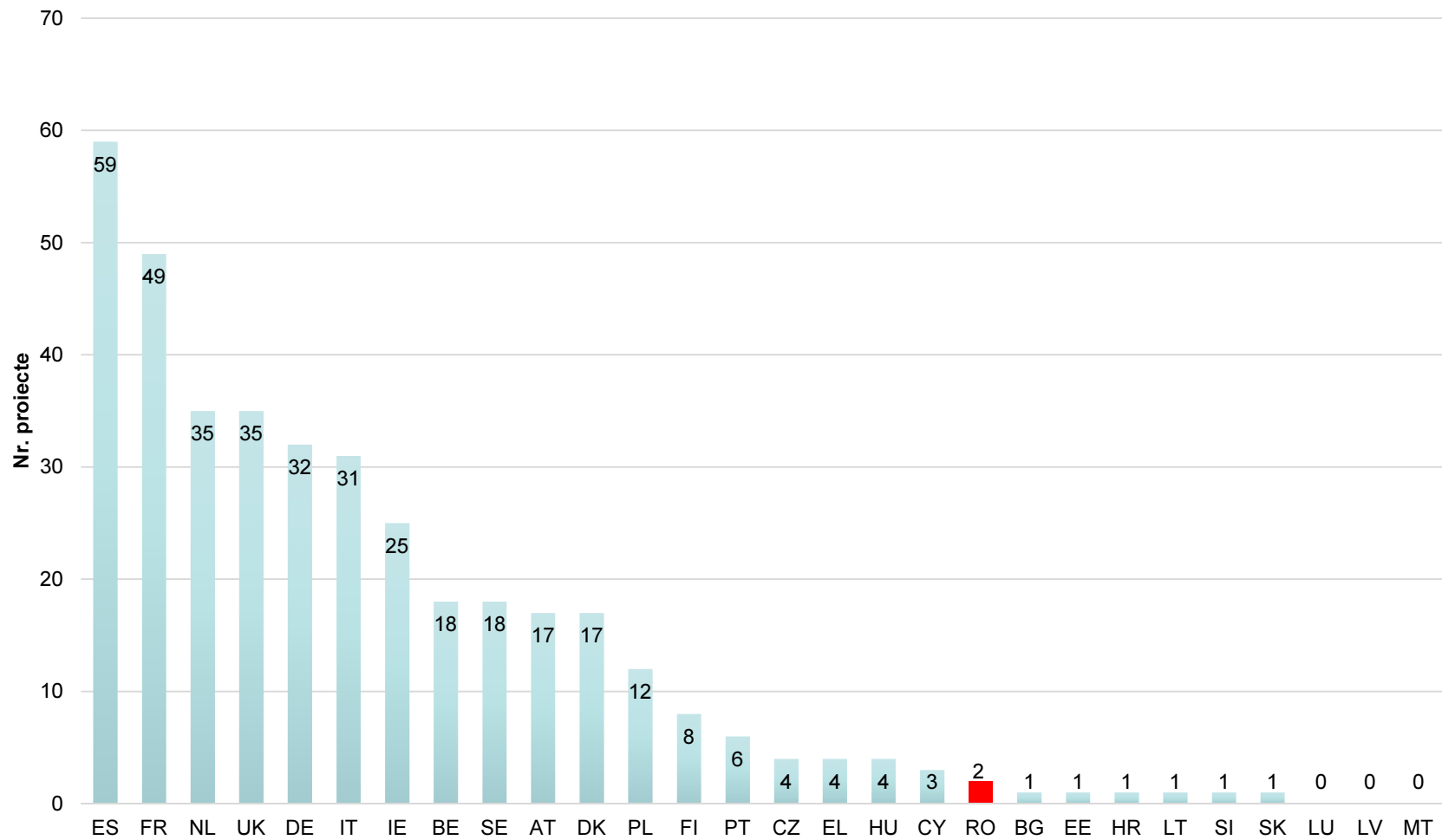
MSCA COFUND în H2020

- **Proiecte EU MSCA COFUND finanțate: 217**
- **Proiecte EU MSCA COFUND DP finanțate: 101**
- **Proiecte EU MSCA COFUND PP finanțate: 116**
- **Rata de succes EU: aprox. 29%**
- **Rata de succes RO: aprox. 50%**

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Proposals submitted	103	130	123	138	129	133	157
Proposals evaluated	90	117	111	124	114	119	148
Budget (WP) M€	80	80	80	80	80	90	100
GA signed	26	30	35	22	30	30	43
Success rate	28,9%	25,6%	31,5%	17,7%	26,3%	25,2%	29,0%



Participare per țară EU în H2020 MSCA COFUND



MSCA COFUND RO în H2020

- Proiect ID 713660, Doctoral Programme
- Titlu „Protecting patients with enhanced susceptibility to infections”, Acronim PRONKJEWAIL, proiect finalizat in 31.08.2021
- **University Chest Clinic Iasi/Spitalul Clinic Județean de Urgențe Sf. Spiridon Iași ID Brainmap [Iasi O-1700-000V-1854]**
- Link Cordis <https://cordis.europa.eu/project/id/713660>

- Proiect ID 713679, Doctoral Programme
- Titlu „Martí i Franquès COFUND”, Acronim MFP, proiect in derulare
- **Institutul National de Cercetare-dezvoltare pentru Metale Neferoase si Rare-IMNR, ID Brainmap [Ilfov O-1600-000T-0038]**
- Link Cordis <https://cordis.europa.eu/project/id/713679>

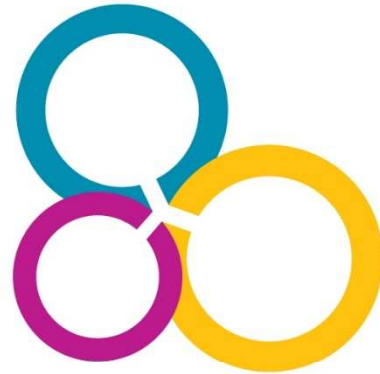
Apel MSCA COFUND în HEu 2021

- **26 proiecte EU MSCA COFUND** finanțate: 13 programe doctorale (DP) și 13 programe de burse postdoctorale (PP)
- **89 milioane €**



Apel MSCA COFUND în HEu 2022

COFUND 2022 CALL
11/10/2022 – 09/02/2023
Buget: 95 milioane EURO



euraxess

RESEARCHERS IN MOTION

<https://euraxess.ec.europa.eu/>

EURAXESS



JOB & FUNDING

CAREER DEVELOPMENT

PARTNERING

INFORMATION & ASSISTANCE

NATIONAL PORTALS

EURAXESS WORLDWIDE

LOGIN / REGISTER



My EURAXESS offers an easy search of a big number of job, funding and hosting offers for all researcher profiles.

Employers and funders offer a huge variety of research jobs throughout Europe (References for Funding, Living, Working and Service Centers in Europe)



EURAXESS



JOBS & FUNDING

CAREER DEVELOPMENT

PARTNERING

INFORMATION & ASSISTANCE

NATIONAL PORTALS

EURAXESS WORLDWIDE

LOGIN / REGISTER



WORKING ENVIRONMENT

Charter & Code for Researchers
Human Resources Strategy for Researchers (HRS4R)
Pensions & RESAVER

SCIENCE4REFUGEES INITIATIVE

CAREER DEVELOPMENT

EURAXESS Career Development Centres
Resources for Researchers
Training to Enhance Researcher Skills
Training for Organisations



FIND JOBS >



POST OFFERS >



FIND FUNDING >



FIND HOSTING >

JOB OFFERS

FUNDING & HOSTING OFFERS

WORKING ENVIRONMENT

CAREER DEVELOPMENT

Search for jobs and post your offer!

Take advantage of EURAXESS and find your job in research. EURAXESS lists thousands of vacancies and fellowships from more than 40 European countries and other regions in the world.

Find talented and experienced staff at the click of a button.

53%

<https://euraxess.ec.europa.eu/jobs>

SEARCH FOR JOB OFFERS

POST JOB OFFERS

EURAXESS



JOBS & FUNDING

CAREER DEVELOPMENT

PARTNERING

INFORMATION & ASSISTANCE

NATIONAL PORTALS

EURAXESS WORLDWIDE

LOGIN / REGISTER



Search for jobs

Enter keywords

RESEARCH FIELD

RESEARCHER PROFILE

SECTOR

COUNTRY

EUROPEAN RESEARCH PROGRAMME

Luxembourg (146)

Malta (1)

Netherlands (512)

Poland (421)

Portugal (527)

Romania (51)

Slovakia (6)

Slovenia (16)

SEARCH

NEED HELP?

Available Offers (8368)

FILTER BY

SORT BY

SAVE JOB SEARCH LIST

19%

https://euraxess.ec.europa.eu/jobs/search#field_offer_location_field_country_tab_it...

EURAXESS

- Home
- Jobs & Funding
- Career Development
- Partnering
- Information & Assistance
- National Portals
- EURAXESS Worldwide
- Login / Register
- Search



Career development resources for researchers

FIND PERSONALISED ASSISTANCE FIND INFORMATION

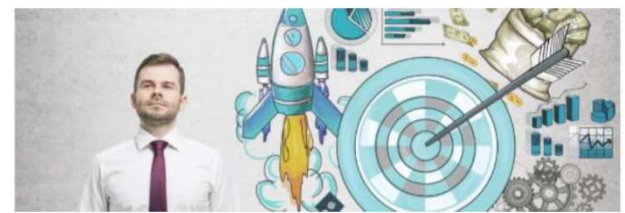
- NEW TO CAREER DEVELOPMENT
- INDUSTRY AND ENTREPRENEURSHIP
- TOOLS AND RESOURCES
- POLICY RECOMMENDATIONS

[← BACK TO CAREER DEVELOPMENT](#)

Career Orientation Tool

The "No limits" toolkit for researchers highlights resources to help you explore careers for researchers, including advice, quizzes, information and much more.

Find out your needs, values and motivations and plan your development.



28%

EURAXESS



JOBS & FUNDING

CAREER DEVELOPMENT

PARTNERING

INFORMATION & ASSISTANCE

NATIONAL PORTALS

EURAXESS WORLDWIDE

LOGIN / REGISTER



LIVING IN EUROPE

Access to the culture of the host country/language courses

Accommodation

Banking

Day care, schooling & family related issues

Departure conditions/formalities

Entry conditions/visas

Health insurance

Medical care

WORKING IN EUROPE

Career Development

Intellectual Property Rights (IPR)

Pension for Researchers

Recognition of diplomas

Taxation/salaries

Unemployment

Work Permit

LEAVING EUROPE

Departure conditions/formalities

Job Opportunities

Funding Opportunities

EURAXESS Worldwide



FIND INFORMATION >

FIND PERSONALISED ASSISTANCE >

EURAXESS has **42 national portals** with country-specific information,packed with practical advice on all matters concerning your professional and daily life, as well as career development, job, funding and hosting opportunities.

EXPLORE EURAXESS NATIONAL PORTALS

38%

Save time, energy and money by using more than **600 EURAXESS support centers** helping researchers **free of charge** with a wide range of services facilitating your move and stay abroad. Sort out centres by

Materiale suport

- (NCP@UEFISCDI): [Overview Instrument MSCA COFUND/PDF/](#)
- (NCP@UEFISCDI): [Acțiuni Marie Skłodowska-Curie \(MSCA\) – Overview 2022 /PDF/](#)
- (NCP@UEFISCDI): [Ghid de depunere pentru propuneri de proiecte RIA, CSA, MSCA/PDF/](#)
- (NCP@UEFISCDI): [Gender dimension in R&I activities in Horizon Europe proposals/PDF/](#)
- (NCP@UEFISCDI): [Impact in Horizon Europe proposals \(Section 2\)/PDF/](#)
- (EC): [Program de lucru MSCA 2021-2022 /PDF/](#)
- (EC): [Ghidul applicantului COFUND/PDF/](#)
- (EC): [Ghidul applicantului MSCA](#)
- (EC): [MSCA keywords /PDF/](#)

Acțiunile Marie Skłodowska-Curie

MSCA COFUND

Sabina Olaru, PhD*

Adriana Rotar*, Corina Barna, PhD**

NCP MSCA

* UEFISCDI

** USV Timișoara

ncp@uefiscdi.ro

NCP@UEFISCDI