



Можливості для українських дослідників у програмному компоненті «Дії Марії Склодовської-Кюрі» (MSCA)

HEOinUA – 101132682

Інформаційний захід «Грантові можливості
Національного фонду досліджень України та
інструменти підтримки в рамках Програми “Горизонт
Європа”»

*03-05 серпня 2024 року
м. Одеса, гібридний формат*





ДІЇ МАРІЇ СКЛОДОВСЬКОЇ-КЮРІ (MSCA)



Професійний
розиток та кар'єрне
зростання



Мобільність та
набуття нового
дослідницького
досвіду



Стандарти
інституційних процесів
найму на роботу

РОБОЧІ ТА КОНЦЕПТУАЛЬНІ ДОКУМЕНТИ, ПУТІВНИКИ



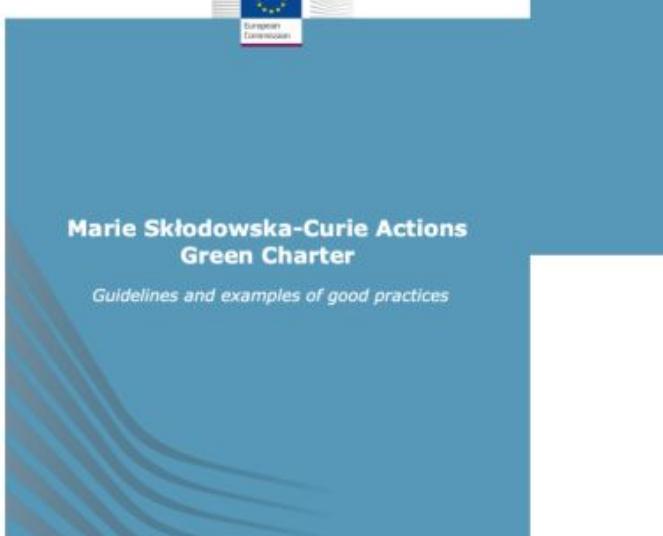
EN

Horizon Europe

Work Programme 2023-2025

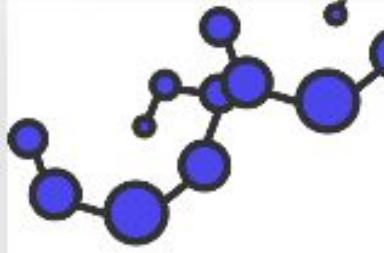
2. Marie Skłodowska-Curie Actions

(European Commission Decision C(2024) 2371 of 17 April 2024)

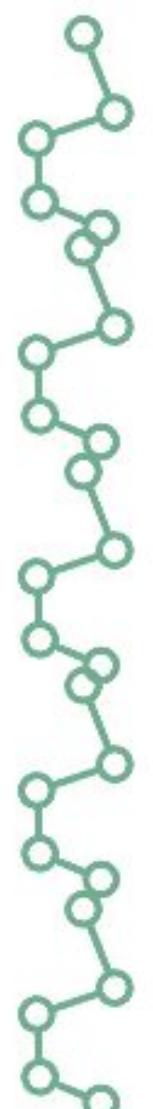


Horizon Europe (HORIZON)

Marie Skłodowska-Curie (MSCA) Financial Guide



РОБОЧІ ПРОГРАМИ ЗА ОКРЕМИМИ КОМПОНЕНТАМИ



Horizon Europe

Work Programme 2023-2025

2. Marie Skłodowska-Curie Actions

Call - MSCA COFUND 2025

HORIZON-MSCA-2025-COFUND-01

Conditions for the Call

Indicative budget(s)⁷³

Topics	Type of Action	Budgets (EUR million)	Expected EU contribution per project (EUR million)	Indicative number of projects expected to be funded
		2025		

Opening: 23 Jan 2025
Deadline(s): 24 Jun 2025

General conditions relating to this call

<i>Admissibility conditions</i>	The conditions are described in General Annex A. See exceptions and specific conditions at the end of this work programme part.
<i>Eligibility conditions</i>	The general conditions are described in General Annex B. See exceptions and specific conditions at the end of this work programme part.
<i>Financial and operational capacity and exclusion</i>	The criteria are described in General Annex C.
<i>Award criteria</i>	For application of the general award criteria, including weighting and thresholds, see the specific conditions at the end of this Work Programme part.
<i>Documents</i>	The documents are described in General Annex E.
<i>Procedure</i>	The general procedure is described in General Annex F. See exceptions and specific conditions at the end of this work programme part.
<i>Expected EU contribution per project</i>	The expected EU contribution depends on the number of person-months requested. For the applicable unit contributions, see specific conditions for MSCA at the end of this Work Programme part.
<i>Legal and financial set-up of the Grant Agreements</i>	The general conditions are described in General Annex G. See exceptions and specific conditions at the end of this Work Programme part.



МІЖДИСЦИПЛІНАРНІСТЬ ТА МІЖСЕКТОРАЛЬНІСТЬ



АСПЕКТ	МІЖДИСЦИПЛІНАРНІСТЬ	МІЖСЕКТОРАЛЬНІСТЬ
Визначення	Співпраця між різними академічними дисциплінами	Співпраця між різними секторами (наприклад, академія, промисловість, уряд, громадянське суспільство)
Фокус	Інтеграція знань, теорій і методів з різних наукових напрямів	Поєднання наукових досліджень з реальними практиками через взаємодію між секторами
Мета	Генерування нових наукових знань, теорій та підходів	Трансформація наукових досліджень у інновації, політику або практичні рішення
Результат	Нові теоретичні концепції, наукові знання і методології	Інновації в суспільній, промисловій або політичній сферах
Приклад	Дослідження, що поєднує економіку, соціологію і психологію для вивчення поведінки людини	Проект, що залучає університет, технологічну компанію та урядову установу для розробки зелених технологій

Міжсекторальність у дії

Проект "Циркулярна біоекономіка для екологічно безпечних рішень у сфері пакування харчових продуктів (BIO-PACK)"

Тип фінансування: Обмін фахівцями (Staff Exchanges)

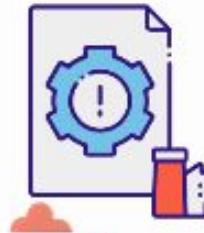
**Академічний
партнер**



Університет, що спеціалізується на матеріалознавстві, очолює розробку біорозкладних полімерів. Дослідження проводяться в лабораторії та у співпраці з іншими академічними партнерами, щоб перевірити вплив матеріалів на навколошнє середовище.

Підприємство з виробництва пакувальних матеріалів працює над розширенням використання біорозкладних полімерів у комерційних цілях. Вони надають практичні ідеї, пілотні виробничі лінії та створюють реальні прототипи упаковки.

**Представник
індустрії
(промисловість)**



Стартап, що спеціалізується на біотехнологіях, впроваджує нові виробничі процеси для інтеграції біорозкладних полімерів у масове виробництво. Вони привносять у проект гнучкість та передові інновації.

**Стартап/МСП
(інновації)**



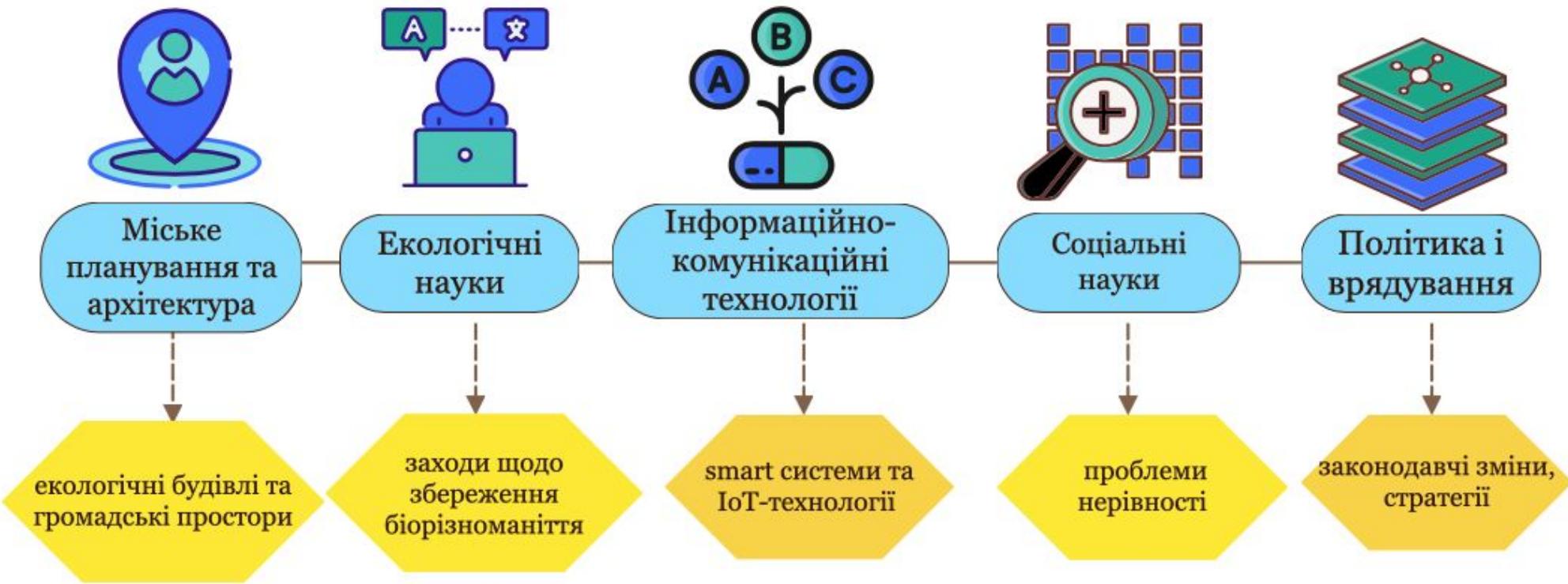
Екологічна громадська організація організовує інформаційні кампанії та проводить громадські консультації, щоб зрозуміти погляди споживачів на екологічне пакування. Вони гарантують, що проект враховує фактори соціального сприйняття та зміни поведінки споживача.

**Неурядова
організація
(громадянське
співество)**



Міждисциплінарність у дії

Проєкт "Smart Cities for Sustainable Development"



Діяльність у рамках програми обмінів:

- мобільність дослідників та обмін знаннями;
- міждисциплінарні навчальні семінари;
- спільні пілотні проєкти в європейських містах;
- інформування громадськості та залучення зацікавлених сторін.



Типи фінансування

Докторські мережі (Doctoral Networks)	Запровадження спільних ініціатив для докторів наук через сприяння творчому мисленню, розвитку інноваційного потенціалу та підвищенню здатності кваліфікованих кандидатів до подальшого працевлаштування
Постдокторські стипендії (Postdoctoral Fellowships)	Стосується осіб, які мають ступінь доктора філософії (Ph.D.), надання можливості проводити дослідження за кордоном, здобувати нові навички та підвищувати професійний рівень
Обмін фахівцями (Staff Exchange)	Фінансування короткострокових міжнародних та міжгалузевих обмінів співробітниками, які задіяні у дослідницькій та інноваційній діяльності в організаціях-учасницях
Співфінансування (COFUND)	Підтримка регіональних, національних та міжнародних програм, присвячених навчанню та розвитку наукової кар'єри із залученням механізмів співфінансування
Дії та громадяни (MSCA&Citizens)	Посилення діалогу дослідників із широкою громадськістю через проведення Європейської ночі дослідників – загальноєвропейського заходу, що охоплює країни-члени ЄС та асоційовані країни Програми «Горизонт Європа». Захід покликаний популяризувати видатні дослідницькі проекти, підвищити обізнаність суспільства про значення і переваги досліджень та інновацій, продемонструвати їх відчутний вплив на повсякденне життя і надихнути молодь на початок наукової кар'єри

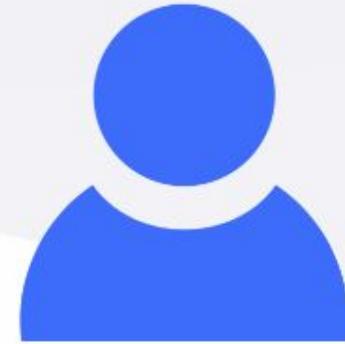


ФОРМИ УЧАСТІ у програмному компоненті



Як організація

Передбачає створення консорціуму та підготовку проектної пропозиції за оголошеним конкурсом в межах конкретного типу фінансування. Подання відповідної проектної заявки здійснюється через електронну комунікаційну платформу **Funding&Tenders Portal**



Як індивідуальний дослідник

Окремі дослідники, як правило, на різних етапах своєї кар'єри (від дослідників-початківців до досвідчених професіоналів), знаходять відповідні **оголошення про відкриті вакансії**, зокрема, за такими типами фінансування як Doctoral Networks або Postdoctoral Fellowships на спеціальному порталі **EURAXESS**

«EU FUNDING & TENDERS PORTAL», РОЗДІЛ «ПОСІБНИКИ ТА ДОКУМЕНТИ»



повноцінний репозиторій
документів Програми



регулярне оновлення,
декілька мов

ean ission | EU Funding & Tenders Portal

Procurement ▾ Projects & results ▾ News & events ▾ Work as an expert Guidance & documents ▾

Guidance & documents

Guidance & manuals

Reference documents

How to participate

FAQ

REFERENCE DOCUMENTS



широкий спектр проектних
та довідкових матеріалів



можливість завантаження



Legislation

[HE Framework Programme Regulation 2021/695 ↗](#)

[HE Specific Programme Decision 2021/764 ↗](#)

[EU Financial Regulation 2018/1046 ↗](#)

▼ [Work programme & call documents](#)

➢ 2021-2022

➢ 2023-2025

▼ [Grant agreements and contracts](#)

[HE MGA ↗](#)

▼ **Templates & forms**

➢ Application forms

➢ Evaluation forms

➢ Validation and LEAR appointment forms

➢ Grant agreement preparation templates

➢ Project reporting templates



СТАНДАРТНА АПЛІКАЦІЙНА ФОРМА

Standard application form (HE MSCA SE)

Published
18.12.2023



Horizon Europe Programme

Marie Skłodowska-Curie Actions
Staff Exchanges (HE MSCA SE)

Application form (Part A)
Project proposal – Technical description (Part B)

Містить адміністративну та формальну інформацію, необхідну для процесу оцінки заявки. До такої інформації, зокрема, належить інформація загального характеру (акронім проєкту, назва проєктної пропозиції, ключові слова, анотація та ін.), інформація про учасників проєкту, організації, дослідників, залучених до реалізації завдань проєкту, ролі організацій-учасниць, проєкт бюджету, етичні засади його здійснення тощо.



Horizon Europe Programme

Standard Application Form
Marie Skłodowska-Curie Actions - Staff
Exchanges (HE MSCA SE)

Project proposal – Technical description (Part B1 and B2)



Досконалість (Excellence)



Вплив (Impact)



Впровадження (Implementation)

Тривалість проекту - до 4 років (до 5 років у випадку спільних докторських програм)

Мета



впроваджувати докторські програми у партнерстві з організаціями з різних секторів у Європі та за її межами з метою підготовки висококваліфікованих докторантів, стимулювання їхньої креативності, розвитку їхнього інноваційного потенціалу та підвищення їхньої здатності до працевлаштування у довгостроковій перспективі

Види



Звичайні (Standard)

Промислові (Industrial)

Спільні (Joint)

Хто може подаватися?

щонайменше три незалежні юридичні особи, кожна з яких заснована в іншій країні-члені ЕС або асоційованій країні Програми "Горизонт Європа" і з яких принаймні одна заснована в країні-члені ЕС;

понад цей мінімум можлива участь організацій з будь-яких країн;

особливі умови застосовуються до промислових та спільних докторантур.





ОФІС

ГОРИЗОНТ ЄВРОПА

в Україні

Постдокторські стипендії (Postdoctoral Fellowships)

Тривалість проекту - 1-3 роки

Мета



підтримувати кар'єру дослідників та сприяти досягненню високих результатів у науковій діяльності. Програма орієнтована на дослідників, які мають ступінь кандидата наук і бажають здійснювати свою дослідницьку діяльність за кордоном, здобути нові навички та розвивати свою кар'єру



Європейські
(European)



Глобальні
(Global)

Можуть подаватися дослідники, які:



мають науковий ступінь кандидата наук на момент закінчення терміну подачі заявок;

мають не більше восьми років (максимум) досвіду роботи в галузі наукових досліджень, починаючи з дати присудження їм відповідного наукового ступеня;

повинні відповідати правилам мобільності.





Тривалість проекту - до 4 років



Мета

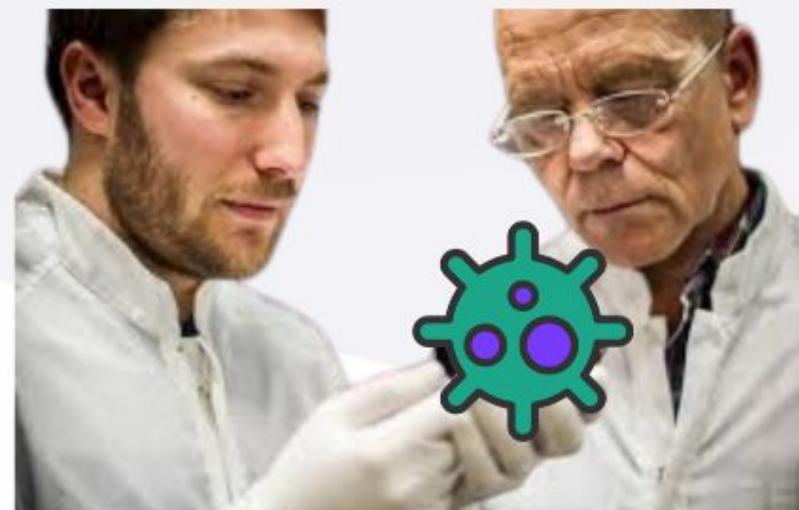
розвиток сталих спільних проектів між різними організаціями з академічного та неакадемічного секторів (зокрема, МСП), розташованими в Європі та за її межами

Склад консорціуму

щонайменше три організації з трьох різних країн, дві з яких мають бути розташовані в різних країнах-членах ЄС або асоційованих країнах Програми "Горизонт Європа";

понад цей мінімум можлива участь організацій з будь-яких країн;

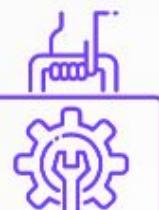
якщо всі організації-учасники представляють один і той же сектор (академічний або неакадемічний), принаймні одна з них повинна бути з третьої країни, що не є асоційованою.



Грант фінансує мобільність співробітників, що відряджаються, на термін від одного місяця до одного року



Співфінансування (COFUND)



Мета

забезпечити фінансування регіональних, національних та міжнародних програм навчання та розвитку кар'єри через механізми співфінансування



Докторські
програми
(Doctoral
Programmes)



Постдокторські
програми
(Postdoctoral
Programmes)

Дослідники, залучені до проектів COFUND



можуть мати будь-яке громадянство (громадяни або довгострокові резиденти країни-члена ЄС або асоційованої країни Програми "Горизонт Європа", якщо основна частина постдокторської стипендії виконується в третій країні, що не є асоційованою);

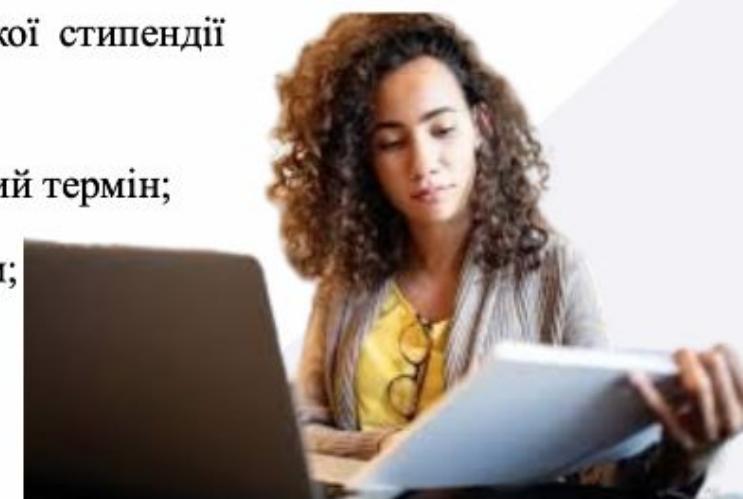


отримують підтримку протягом щонайменше 3 місяців і можуть бути відряджені на короткий термін;



повинні відповідати спеціальним умовам, що їх встановлено для конкретного виду програми;

повинні відповідати правилам мобільності.



EURAXESS - портал кар'єрних можливостей



Працевлаштування та фінансування



HR-стратегія для дослідників



Розвиток кар'єри



Партнерство



Інформація та кваліфікована допомога





EURAXESS: як користуватися?

RESEARCHERS

RESEARCH ORGANISATIONS & UNIVERSITIES

BUSINESS

Give your career a boost

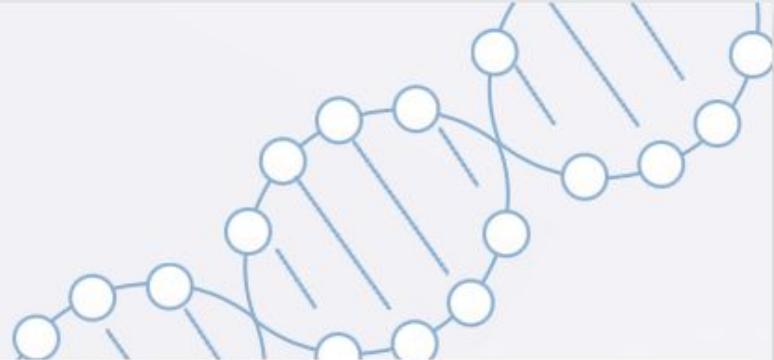
At EURAXESS you can find thousands of job offers, funding opportunities and get free assistance when changing countries for work. Join the many researchers who have already taken advantage of EURAXESS and boost your career!

Find Jobs



Натиснувши вкладку "Знайти роботу" ("Find Jobs"), оберіть у пошуковій системі у розділі "European Research Programme", наприклад, "HE/MSCA COFUND" і ознайомтеся із найбільш для Вас релевантними пропозиціями

Пошук MSCA вакансій через EURAXESS



23
APR

ITALY

Scuola Superiore Sant'Anna

DC7: Doctoral Candidate Ph.D. Position in MSCA Doctoral Network MAESTRI "Magnetic Soft Matter for Robotics"

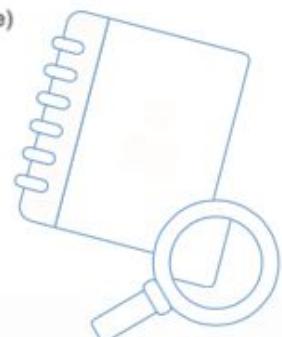
The Marie Skłodowska-Curie Actions Doctoral Network (MSCA-DN) "Magnetic Soft Matter for Robotics" (MAESTRI, Grant ID 101119614) is an interdisciplinary research training network of 7 universities and 2 companies from 5 countries. It is founded under "the first pillar" of the Horizon Europe program called "Excellent Science". MSCA-DN MAESTRI reflects the demand for training a new kind of expert in the emerging application field of magnetic soft robotics that we believe will yield groundbreaking technologies in the near future. It is an interdisciplinary collaboration of specialists from different fields of Materials Science, Biology, Physics, and Engineering Science.

Application Deadline 12 May 2024 - 23:59 (Europe/Rome)

European Research Programme
HE / MSCA

Researcher Profile First Stage Researcher (R1)

Research Field Technology
Engineering



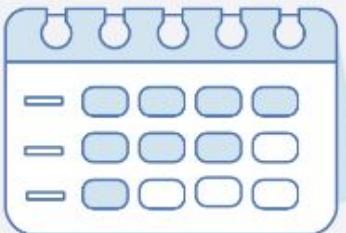
Offer Description

The Marie Skłodowska-Curie Actions Doctoral Network (MSCA-DN) "Magnetic Soft Matter for Robotics" (MAESTRI, Grant ID 101119614) is an interdisciplinary research training network of 7 universities and 2 companies from 5 countries. It is founded under "the first pillar" of the Horizon Europe program called "Excellent Science". MSCA-DN MAESTRI reflects the demand for training a new kind of expert in the emerging application field of magnetic soft robotics that we believe will yield groundbreaking technologies in the near future. It is an interdisciplinary collaboration of specialists from different fields of Materials Science, Biology, Physics, and Engineering Science.

The main part of the work will be carried out in the group of Prof. Matteo Cianchetti (Soft Mechatronics for Biorobotics – SMB lab) at the BioRobotics Institute of Scuola Superiore Sant'Anna and secondment placements will take place at: Jožef Stefan Institute (JSI), Slovenia, 3 months, to get knowledge about chemical synthesis; University of Vienna (UNIVIE), Austria, 3 months, to gain knowledge on simulation of material properties and to incorporate the results into the FEM-based mechanical design; Wegard GmbH (WEG), Germany, 3 months, to explore opportunities to include magnetoactive materials into soft device design and development as well as for industrial exposure.

The doctoral project is funded for three years and would start on 1st October 2024.

Your doctoral degree will be awarded on the basis of successful completion of the research work and the requirements of the PhD in Biorobotics (<https://www.santannapisa.it/en/training/phd-biorobotics>). You will be also required to participate in the training activities and workshops organized by the MSCA-DN MAESTRI. As a Marie Skłodowska-Curie Actions Fellow, you are also expected to contribute to the dissemination of your project's results through public engagement and various scientific platforms.



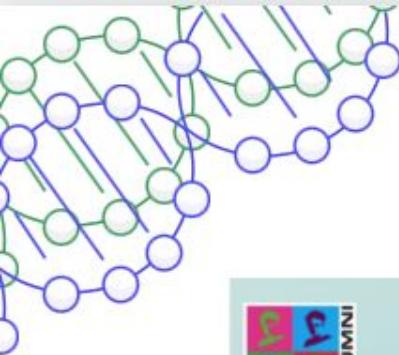
Календар конкурсів на 2024 рік

Конкурс	Дата відкриття	Кінцевий термін	Бюджет (млн євро)
MSCA Doctoral Networks 2024 HORIZON-MSCA-2024-DN-01-01	29 травня 2024 року	27 листопада 2024 року	608.60
MSCA COFUND 2024 HORIZON-MSCA-2024-COFUND-01-01	23 квітня 2024 року	26 вересня 2024 року	104.80
MSCA Staff Exchanges 2024 HORIZON-MSCA-2024-SE-01-01	19 вересня 2024 року	05 лютого 2025 року	99.47
MSCA Researchers at Risk 2024 HORIZON-MSCA-2024-RR-01-01	12 вересня 2024 року	14 січня 2025 року	1.50



Заплановані конкурси на 2025 рік

Конкурс	Дата відкриття	Кінцевий термін	Бюджет (млн євро)
MSCA Doctoral Networks 2025 <u>HORIZON-MSCA-2025-DN-01-01</u>	28 травня 2025 року	25 листопада 2025 року	458.66
MSCA Postdoctoral Fellowships 2025 <u>HORIZON-MSCA-2025-PF-01-01</u>	09 квітня 2025 року	10 вересня 2025 року	274.63
MSCA Staff Exchanges 2025 <u>MSCA-2025-SE-01-01</u>	27 березня 2025 року	08 жовтня 2025 року	82.76
MSCA COFUND 2025 <u>HORIZON-MSCA-2025-COFUND-01-01</u>	23 січня 2025 року	24 червня 2025 року	101.82
MSCA and Citizens 2025 <u>HORIZON-MSCA-2025-CITIZENS-01-01</u>	17 червня 2025 року	22 жовтня 2025 року	16.25



КОРИСЧИ РЕСУРСИ

MARIE CURIE ALUMNI

A GLOBAL NETWORK OF MSCA ALUMNI

MCAA is an international non-profit organization established and supported by the European Commission but entirely run by volunteer members and with a bottom-up approach at its core.



MSCAdvocacy



RENEWAL
MAY 2025

MSCA-NET

**THE MARIE SKŁODOWSKA-CURIE ACTIONS
MATCHMAKING PLATFORM**

MSCA matchmaking
platform

Info

How it works

PF call

DN call

SE call

COFUND call

MSCA and Citizens

Widening opportunities

FAQ

Contact



ОФІС ГОРИЗОНТ ЄВРОПА в Україні

Для отримання консультації щодо участі у Програмі «Горизонт Європа» надсилайте письмові запити на службову скриньку Офісу:



Детальну інформацію про актуальні конкурси можна знайти на нашому вебсайті



horizon-europe.org.ua



facebook.com/HEOinUA



Linkedin.com/company/heo-in-ua



twitter.com/HEOinUA



www.youtube.com/@HEO-in-UA



horizoneurope.info@nrfu.org.ua



01001, Київ, вул. Бориса Грінченка, 1



Funded by
the European Union



HEC_{IN}UA

