



Програма Євратом
Інструменти для пошуку партнерів

EURATOM NATIONAL CONTACT POINT in UKRAINE

Sergii Pugach, PhD, MBA
Coordinator of the Euratom NCP in Ukraine (fission)



НКП ЄВРАТОМ В УКРАЇНІ (FISSION & FUSION)

ПРОГРАМА ЄВРАТОМ

Associations and technology platforms

Projects's web sites

CORDIS

KIPT EURATOM NCP IN UKRAINE FISSION & FUSION



SERGII PUGACH
EURATOM NCP IN UKRAINE
HORIZON EUROPE
FISSION



Scan me!



YURII KOVTUN
EURATOM NCP IN UKRAINE
HORIZON EUROPE
FUSION

2017 2021 2024 2027

<https://uaineuratom.com.ua/>

Інфобюлетень

Horizon Europe

Мережа НКП в Україні

Корисні посилання

Вплив

Контакти

ННЦ ХФТІ

Календар подій



UA

EN



Головна

Про НКП

Євратом

Україна-Євратом

Анонси

Новини

Ваш запит ...



UAInEURATOM

НАЦІОНАЛЬНИЙ КОНТАКТНИЙ ПУНКТ ЄВРАТОМ В УКРАЇНІ

(НКП Євратом в Україні за програмою HORIZON EUROPE)

Більше інформації

Маєте запитання?



Що це за Програма?

Програма Євратом з досліджень та навчання виконується Європейською Комісією, спираючись на положення Угоди Європейського співтовариства з атомної енергії (Euratom Treaty), до якої входять всі члени ЄС

Україна стала асоційованим членом Євратом за минулого циклу Програми Horizon 2020, у 2022 Україна стала асоційованим членом Програми HORIZON EUROPE та Програми Euratom

Як вона виконується?

Програма ЄВРАТОМ це рамкова програма, яка має цикл 5+2 роки та є з комплементарною програмою до Програми HORIZON EUROPE.

Поточна програма розрахована на 2021 – 2025 роки та буде подовжена на 2 роки (2026 – 2027) для відповідності до Програми HORIZON EUROPE

Євратом пропонує декілька Робочих програми за відповідний 5+2 річний цикл:

Робоча Програма 2021 – 2022: конкурси вже відбулися, програма виконується

Робоча Програма 2023 – 2025: конкурси вже відбулися, програма виконується

Робоча Програма 2026 – 2027: оголошення у 2026

Роль програми

Доповнювати та скоординувати національні програми країн ЄС за допомогою організації спільних досліджень, підтримуючи набуття та збереження нових знань, уникаючи подвійного витрачання коштів

Цілі програми

Покращити та підтримати розвиток напрямів з ядерної безпеки, радіаційного захисту, безпечного ядерного палива, поводження з радіоактивними відходами, виведення з експлуатації, включно з безпечним та надійним використанням ядерної енергетики та інших мирних застосувань іонізуючого випромінювання

Підтримка та подальший розвиток експертизи та компетенцій спільноти в ядерній галузі

Прискорення розвитку термоядерної енергетики, як потенційного джерела електроенергії, та внесок у виконання Європейської дорожньої карти з термоядерного синтезу

Підтримка політики Європейського Союзу та її членів щодо безперервного покращення ядерної безпеки

ГОЛОВНІ ПРІОРИТЕТИ у дослідженнях з ядерного поділу

1. Дослідження щодо безпеки поточних і майбутніх атомних електростанцій
2. Захист від радіації та неенергетичні тематики конкурсів
3. Дослідницька інфраструктура, освіта та підготовка та соціально-економічні питання
4. Управління радіоактивними відходами
5. Інші дії на підтримку досліджень поділу та навчання

ГОЛОВНІ ПРИОРИТЕТИ у дослідженнях з термоядерного синтезу

1. Європейське партнерство щодо досліджень з термоядерного синтезу
2. Наукова база щодо питань ліцензування та стандартів майбутніх енергетичних реакторів
3. Розробка системи поводження із тритієм в установках термоядерного синтезу та реакторах
4. Тренінги та навчання у напрямку термоядерного синтезу



- A complementary funding programme to Horizon Europe covering nuclear research and innovation
- Uses the same instruments and rules for participation as Horizon Europe
- The budget is €1.38 billion to implement the programme for the period 2021 -2025 (extension by 2 years is planned in 2025 to align with Horizon Europe)

- €583 million for *indirect actions* in **fusion** research and development

- €266 million for *indirect actions* in nuclear **fission**, safety and radiation protection

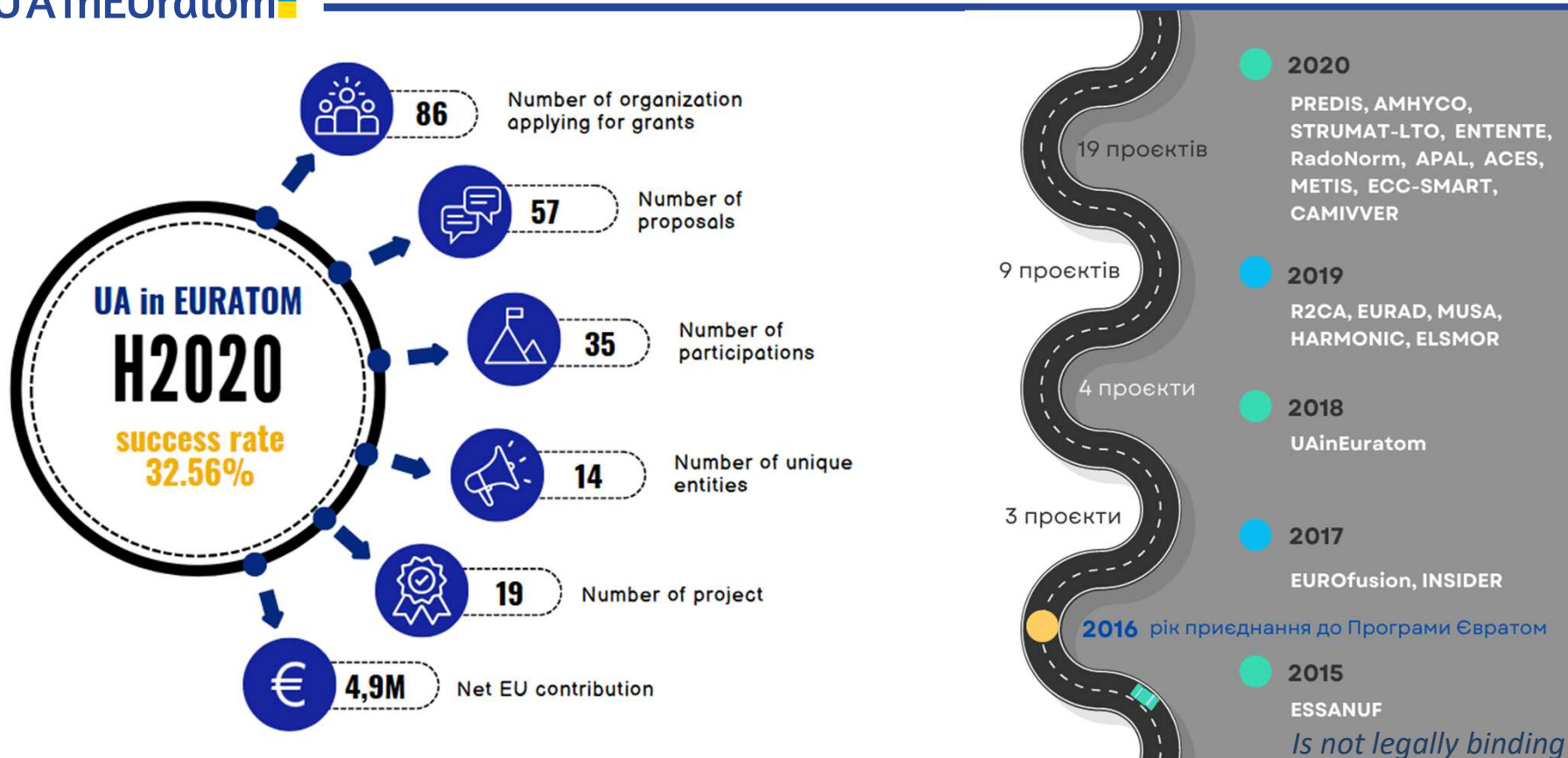
- €532 million for *direct actions* undertaken by the **Joint Research Centre**

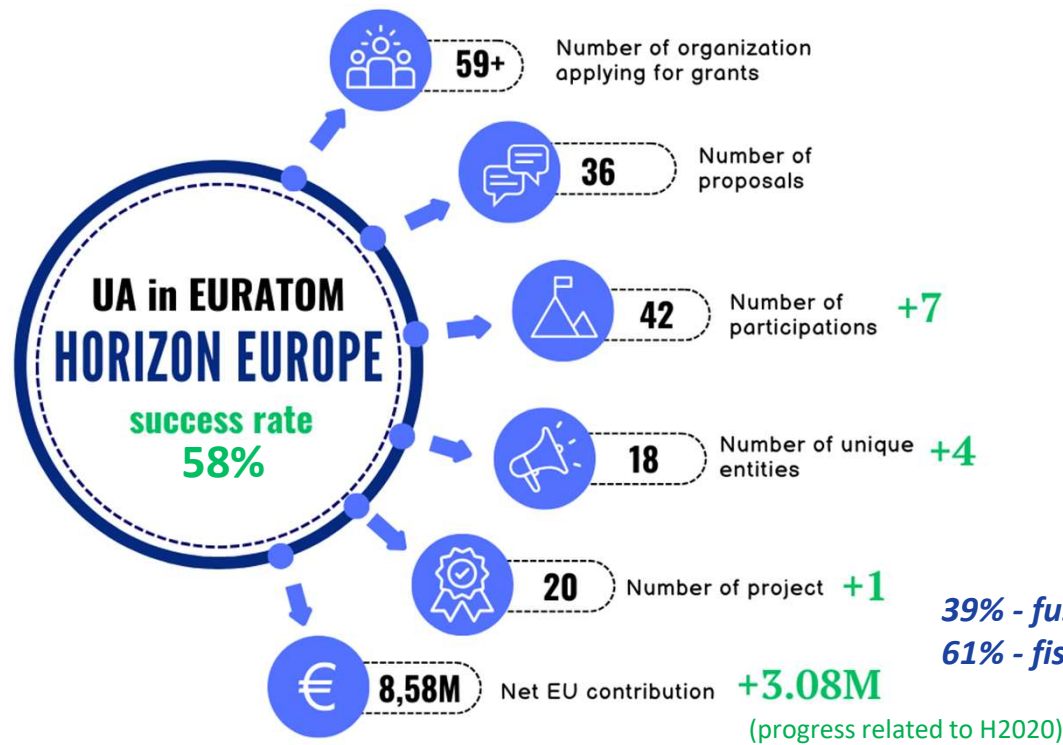
Is not legally binding

Extension of Euratom 2021-2025 and WP 2026-2027

- Euratom Research and Training Programme has 5 years duration and needs to be extended for another 2 years to match HE and financial cycle defined by Multiannual Financial Framework of EU
- Proposal from the EC to the Council for 2 years extension should be adopted by end of January 2025
- Drafting of the Euratom WP 2026-2027 should start in spring 2025
- WP 2026-2027 can be adopted when 2 years extension is approved by the Council, so either last quarter 2025 or 1st quarter 2026
- Call for proposals under WP 2026-2027 is expected to be launched in spring 2026, with a deadline late autumn 2026
- Notable part of the WP 2026-2027 budget is expected to be dedicated to extension of Euratom European Partnerships (e.g. Connect-NM in nuclear materials) and, thus, not too many new topics are expected to be launched under WP 2026-2027
- Evaluation of the proposals is expected during period of late 2026-early 2027
- Launch of new projects under WP 2026-2027 is expected in summer-autumn of 2027

Is not legally binding





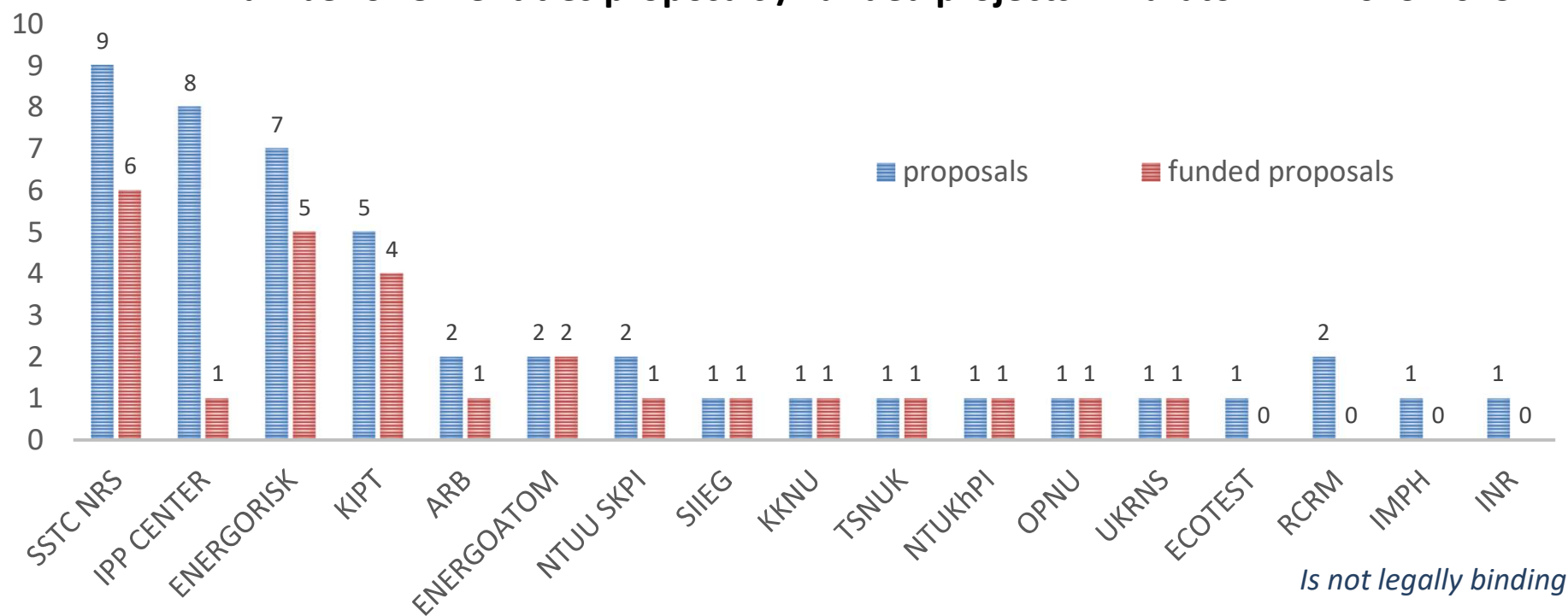
UAinEuratom21

GO-VIKING SANE
ASASPAM-SA
EASI-SMR ASSAS
SAVE EURAD-2 HARMONISE
FIND NURECAB
NM TANDEM
EUROfusion
APIS SOCRATES NPHYCO TREASURE

39% - fusion (1 project - EUROfusion)
61% - fission (19 projects)

Is not legally binding

Number of UA entities proposals / funded projects in Euratom WP2023-2025



PARTNERSHIP PROJECTS



CONNECT - NM



NUCLEAR MATERIALS PARTNERSHIP

EURAD - 2

CO-FUNDED EUROPEAN PARTNERSHIP
ON RADIOACTIVE WASTE MANAGEMENT



Funded by the EU

Project Information

EUROfusion

Grant agreement ID: 101052200

Start date

1 January 2021

End date

31 December 2025

Funded under

Foster the development of fusion energy and contribute to the implementation of the European fusion roadmap

Total cost

€ 1 007 863 277,10

EU contribution

€ 549 442 000



Coordinated by

MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG
DER WISSENSCHAFTEN EV

 Germany



EUROfusion Champions Vision - EU Blueprint Event

📅 May 16, 2024 🗞️ EUROfusion news

EUROfusion leaders outline collaborative approach towards advancing fusion at EU Blueprint for Fusion Energy conference



EUROfusion Engineering Grant Applications Open

📅 May 15, 2024 🗞️ EUROfusion news

2025 EUROfusion Engineering Grants Applications are open for 2-year post-master's research projects.



Remember a time without supercomputers

📅 May 14, 2024 🗞️ EUROfusion news, FZJ (Germany)

EUROfusion Engage: Fusion Research in the Words & Pictures of Fusion Researchers

[show all news](#)

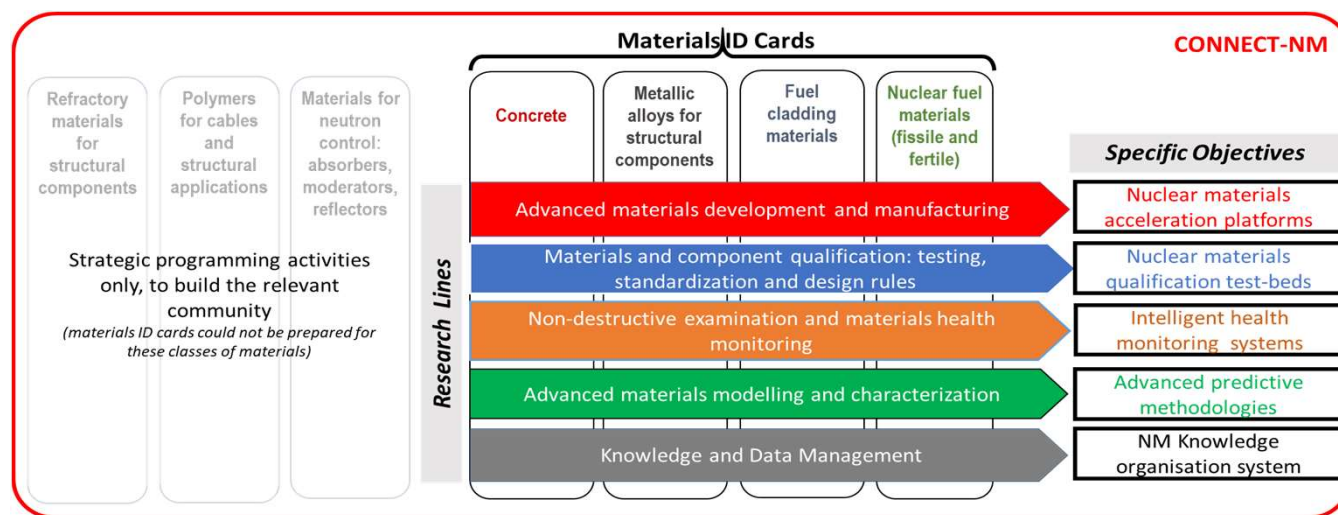
>190 Participants

7 UA participants

25 Work Packages



Funded by the EU



Publication of the call announcement(s) using the CONNECT-NM website: two stage procedure

1. First stage: project ideas and brokerage event – first evaluation
2. Second stage: project proposal submission and subsequent evaluation

>43 Participants

2 UA participants

8 Work Packages



Funded by the EU



- About
- Implementation
- Roadmap
- Participants
- End-users
- News
- Events
- Publications
- Training/Mobility
- Vacancies
- Working area

Monday, January 13

EURAD-2 Mobility Programme is now open !

Read More

Wednesday, January 15 Lunch-and-learn sessions	Friday, December 20 Newsletter n°1 - December 2024	Tuesday, December 10 Introductory webinar	Thursday, November 21 Become a EURAD-2 end-user / stakeholder !
--	--	---	---

148 Participants

5 UA participants

18 Work Packages



Funded by the EU



Research and education for radiation protection

WELCOME TO PIANOFORTE

Our mission

Launched in 2022 with 58 partners and coordinated by the French Autorité de Sûreté Nucléaire et de Radioprotection (ASNR), the European partnership for radiation protection research contributes to improving the protection of the public, workers, patients and the environment from environmental, occupational and medical exposure to ionising radiation. As of January 2025, it involves more than 100 partners from 23 European Union countries, 5 non-EU countries and the 6 European research platforms in radiation protection (MELODI, EURADOS, EURAMED, NERIS, ALLIANCE and SHARE). It is co-financed by the European Union's EURATOM programme and the governments of the participating countries. Through its research activities implemented by Open call's awarded research projects, PIANOFORTE contributes to European policies such as the European plan to combat cancer, the green pact for growth, and the implementation of the roadmap for reducing industrial and natural risks.

Our impact

"By establishing a comprehensive pan-European scientific and technological foundation, PIANOFORTE aims to support a robust radiological protection system and to develop consolidated, science-based policy recommendations for decision-makers across diverse sectors that utilise ionising radiation, both energy and non-energy related."

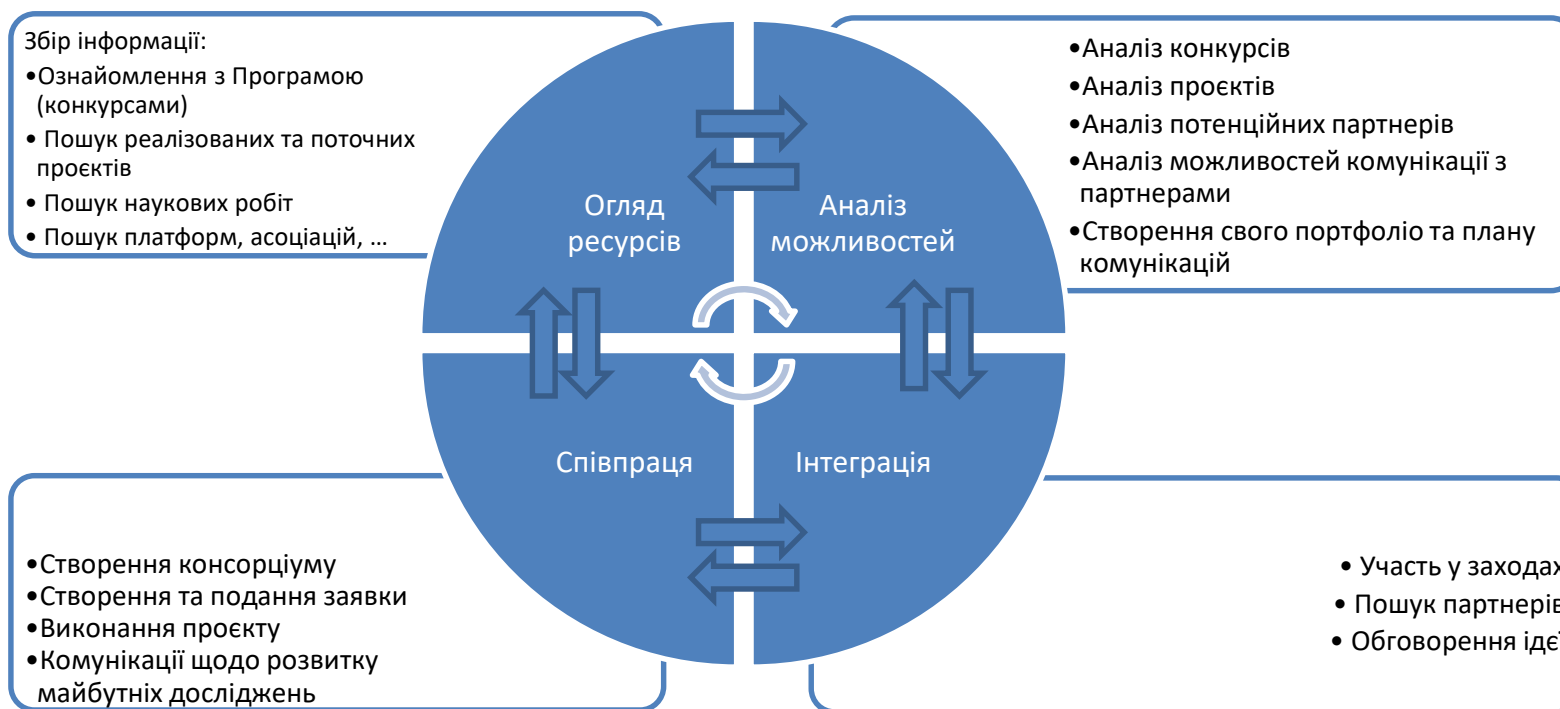
115 participants

0 UA participants

15 Work Packages



Funded by the EU





European Commission

EU Funding & Tenders Portal

[Sign in](#)
[EN](#)

[Home](#)
[Funding](#)
[Procurement](#)
[Projects & results](#)
[News & events](#)
[Work as an expert](#)
[Guidance & documents](#)



Discover the funding & tenders opportunities

Find out how to participate by following [these key steps](#).

Find calls for proposals

Explore the available EU funding opportunities by searching for calls for proposals within your topics of interest, find partners and submit a proposal.

Find calls for tenders

Find business opportunities in the calls for tenders managed by EU institutions, bodies and agencies.

View projects and results

Browse through EU funded projects and learn about the results. Invest in opportunities and get inspired by the highlights and success stories.

Work as an expert

Proposals and projects need evaluations, monitoring and domain-specific knowledge advice from experts.

[Report fraud](#)

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/home>

[R&I Proposals](#)

[R&I Projects](#)

[R&I Country Profiles](#)

[Organisation Profile](#)

<https://cordis.europa.eu/>



Monday, January 13

EURAD-2 Mobility Programme is now open !

Read More

Wednesday, January 15

Lunch-and-learn sessions

Friday, December 20

Newsletter n°1 - December 2024

Tuesday, December 10

Introductory webinar

Thursday, November 21

Become a EURAD-2 end-user /
stakeholder !



Funded by the EU

[Інфобіюлетень](#)
[Horizon Europe](#)
[Мережа НКП в Україні](#)
[Корисні посилання](#)
[Вплив](#)
[Контакти](#)
[ННЦ ХФТІ](#)
[Календар подій](#)

[f](#)
[UA](#)
[EN](#)



Головна Про НКП Євратом Україна-Євратом Анонси Новини

Ваш запит ...



The European Fusion Education Network

Освітня мережа

FuseNet



The European Nuclear Education Network

Освітня мережа

ENEN



Sustainable Nuclear Energy Technology Platform

Ініціативи Євратом

SNETP



Nuclear Generation II & III Alliance

Ініціативи Євратом

NUGENIA



European Sustainable Nuclear Industrial Initiative

Ініціативи Євратом

ESNII



Nuclear Cogeneration Industrial Initiative

Ініціативи Євратом

NC2I



Implementing Geological Disposal of radioactive waste Technology Platform

Ініціативи Євратом

IGDTP



Multidisciplinary European Low Dose Initiative

Ініціативи Євратом

MELODI



Log in

English

CORDIS - EU research results



[Home](#) | [Thematic Packs](#) | [Projects & Results](#) | [Videos & Podcasts](#) | [News](#) | [Datalab](#) | [Search](#)

Home > Search

Save search

My saved searches

Download search results

RSS feed

My booklet

×



Help

Edit query

▼ Filters



Collection: Projects ×

Framework Programme: Horizon Europe ×

× Clear all filters

☐ Include archived content


UA InEUratom 

Дякую за увагу!

EURATOM
NATIONAL
CONTACT
POINT
in UKRAINE


Слава
Україні