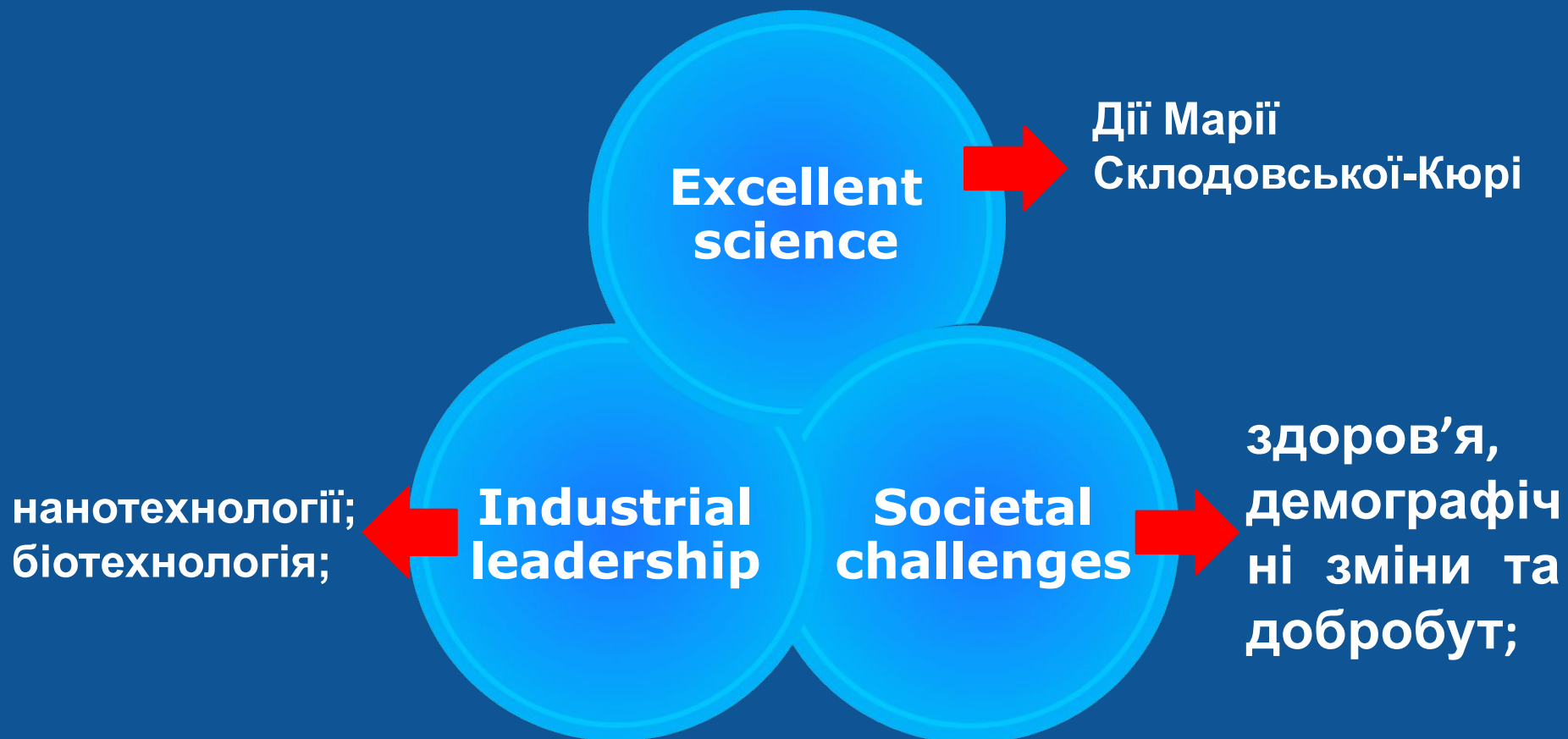




# Marie Skłodowska-Curie Actions



# Напрямки Н2020



Програма «Горизонт 2020» зосереджує фінансування на трьох різних, взаємодоповнюючих пріоритетах ЄС

**Дії Марії Склодовської-Кюрі (Marie Skłodowska-Curie Actions)** — один із тематичних напрямів пріоритету «Передова наука», спрямований на підтримку навчання, мобільності та розвитку кар'єри науковців, як з країн Європейського Союзу, так і інших країн світу.

Очікується, що Програма Дії Марії Склодовської-Кюрі **профінансує** біля **65,000** дослідників у період 2014-2020 років, включаючи 25,000 кандидатів наук.

Загальний обсяг фінансування становить **6,2 млрд. євро.**

# Країни-учасники

- Країни – члени Євросоюзу (Member States)
- Країни, асоційовані до Н2020 (Associated Countries):

Iceland

Norway

Albania

Bosnia and Herzegovina

F. Y. R. of Macedonia

Montenegro

Serbia

Turkey

Israel

Moldova

Switzerland\*

**Україна**

**Треті країни (Third Country) – інші**

# Мінімальні умови участі:

---

- A. Не менше трьох юридичних осіб повинні брати участь в проектах;
- B. Кожна з таких трьох юридичних осіб повинна бути заснована в країні ЄС, або в асоційованій
- C. Жодні дві з трьох юридичних осіб не можуть бути засновані в одній і тій самій країні ЄС, або в асоційованій країні;
- D. Усі три юридичні особи повинні бути незалежними одна від одної

# Науковці, які приймають участь

---

- **Початківці (Early-stage researchers)**: мають менше ніж 4 роки досвіду роботи в науковій сфері (повна зайнятість) та не мають наукового ступеня до моменту їх залучення чи відрядження.
- **Досвідчені (Experienced researchers)**: мають науковий ступінь чи щонайменше 4 роки досвіду роботи в науковій сфері (повна зайнятість) на момент подачі заявки на отримання гранта, їх залучення чи відрядження.

# The 2015 Marie Skłodowska-Curie Actions:

---

- ▣ • **Індивідуальні стипендії** (Individual Fellowships - **IF**)
- ▣ • **Обмін інноваційним та науковим персоналом** (Research and Innovation Staff Exchange - **RISE**)
- ▣ • **Мережі інноваційної підготовки** (Innovative Training Networks - **ITN**)
- ▣ • **Співфінансування регіональних, національних та міжнародних програм** (Co-funding of regional, national and international programmes - **COFUND**)

# Вимоги мобільності

Загальна вимога — науковець не повинен перебувати (проживати, або здійснювати основну діяльність) в країні установи, яка прийматиме на навчання, більше 12 місяців упродовж 3 років безпосередньо перед початком навчання (ITN) чи дедлайном подачі заявки на отримання гранта (IF). Короткотермінові візити до уваги не беруться.

Дослідники в RISE-консорціумах перед відрядженням повинні пропрацювати (повна зайнятість) принаймні 6 місяців в інституті, який відсилає у відрядження.



# Individual Fellowships:

*підтримка вчених, які здійснюють наукові дослідження в декількох країнах*

**Умови участі:** Проектна пропозиція подається від установи з EU MS/AC, яка прийматиме науковця (науковий керівник/куратор з установи, яка приймає, спільно з науковцем/аплікантом).

Обов'язкова вимога — міжнародна мобільність.

**Цільова аудиторія:** науковці з науковим ступенем, або з досвідом науково-дослідної роботи (повна ставка) не менше чотирьох років (**Experienced researchers**).

# Структура:

---

## Individual Fellowships (IF)

### 1. Global Fellowships (GFs)

### 2. European Fellowships (EFs)

- a) Standard European Fellowships*
- b) Career Restart Panel (CAR)*
- c) Reintegration Panel (RI)*

# Individual Fellowships (IF)

## 1. Міжнародні стипендії

### *Global Fellowships (GFs)*

**Зовнішня фаза** (12-24 міс.) в партнерській організації з ТС + обов'язковий **період повернення** в приймаючу організацію (12 міс.) в MS/AC

# Individual Fellowships (IF)

1. Міжнародні стипендії (*GFs*)

2. Європейські стипендії  
*European Fellowships (EFs)*

## a) **Стандартні Європейські Стипендії** ***Standard European Fellowships***

- Дослідники з ТС/АС/МС здійснюють наукову діяльність в Європі, або переїжджають в межах Європи

# Individual Fellowships (IF)

*1. Global Fellowships (GFs)*

*2. European Fellowships (EFs)*

*б) Стипендії для відновлення кар'єри  
Career Restart Panel (CAR)*

- Науковець **не повинен перебувати** (проживати, або здійснювати основну діяльність) в країні установи, яка прийматиме на навчання, **більше 36 місяців** упродовж **5 років до початку** навчання
- Науковець **не повинен здійснювати дослідницьку діяльність** принаймні **12 місяців** безпосередньо перед подачею пропозиції

# Individual Fellowships (IF)

1. *Global Fellowships (GFs)*

2. *European Fellowships (EFs)*

## *c) Reintegration Panel (RI)*

- стипендії для реінтеграції в Європі (резиденти АС/МС, які працювали в ТС)
- Науковець **не повинен перебувати** (проживати, або здійснювати основну діяльність) в країні установи, яка прийматиме на навчання, **більше 36 місяців** упродовж **5 років до початку** навчання
- Тривалість European Fellowships (standard EFs, CAR and RI multi-disciplinary panels) 12-24 місяці

# Фінансування

	Researcher unit cost [person/month]			Institutional unit cost [person/month]	
	Living allowance*	Mobility allowance	Family allowance	Research, training & networking costs	Management & overheads
<b>Individual Fellowships</b>	<b>4 650</b>	<b>600</b>	<b>500</b>	<b>800</b>	<b>650</b>

Фінансування отримує установа, яка приймає стипендіата. Покриваються витрати на проживання, утримання сім'ї, науково-дослідну роботу, а також дорожні та накладні витрати.

# Необхідні документи:

---

- опис профілю тих, хто буде нести відповідальність за виконання проекту (curriculum vitae + 5 статей відповідної тематики);
- опис адміністративних ресурсів, потужностей, устаткування необхідних для реалізації проекту;
- опис партнерських організацій (якщо відомо), які братимуть участь



# Конкурс Відкрито:

---

**Opening date:** 12 March 2015

**Deadline(s):** 10 September 2015 at 17.00.00 Brussels time

**Indicative budget:** EUR 215.00 million from the 2015 budget. Of this amount, EUR 27 million is allocated to Global Fellowships.

# Research and Innovation

## Staff Exchange:

*фінансування обміну персоналом між консорціумами організацій-учасників*

**Цільова аудиторія:** Науковий та інноваційний персонал установ (від аспірантів до досвідчених науковців; адміністративно-управлінський та технічний персонал, крім студентів).

**Установа, яка приймає:** організації академічного та неакадемічного секторів: університети, науково-дослідні центри, компанії (малі та середні підприємства), інші неакадемічні установи.

# Research and Innovation Staff Exchange. *Умови участі:*

---

- **Бенефіціари** - направляють на стажування своїх співробітників та приймають з інших установ, підписують грантову угоду та є первинними отримувачами коштів; розписують свою частину участі в проекті в ***letter of commitment***, який додається до проектної пропозиції)
- ***Partnership agreement*** не є обов'язковим, але рекомендовано, якщо в проекті є організації-партнери.

# RISE:

- **Min. кількість партнерів — три установи з трьох різних країн (міжнаціональне та/або міжсекторальне спрямування консорціумів)**

**2 установи з різних MS/AC + 1 установка з TC:**



**3 установи з різних MS/AC [одна з яких академічна і одна неакадемічна установка]:**



# RISE. Особливості:

---

- **Мах. 540 людино-місяців** (оптимально 100-400)
- **Мах. тривалість проекту** — чотири роки.
- **Тривалість відрядження** – від 1 до 12 міс.
- **Період відрядження може бути розділений на декілька частин** (такі перерви можуть тривати менше 1 міс., за умови, що загальна їх тривалість буде 1 міс., чи більше)
- Після закінчення терміну відрядження особа повинна повернутись до установи, яка відряджала, для здійснення обміну досвідом (трансферу знань).

# Фінансування

Marie Skłodowska-Curie Action	Staff member unit cost * <i>person/month</i> Top-up allowance	Institutional unit cost * <i>person/month</i>	
		Research, training and networking costs	Management and indirect costs
Research and Innovation Staff Exchange	2 000	1 800	700

**Фінансування від ЄС** — фінансуються витрати на відрядження (проїзд, проживання). Так, як заробітна плата не покривається внеском ЄС, очікується, що заробітна плата співробітників у відрядженні на час їх перебування за кордоном буде виплачуватись направляючою установою

# Критерії відбору:

---

Для того, щоб проектна пропозиція була прийнята до розгляду, вона має містити:

- Профайли осіб, відповідальних за виконання запланованої роботи
- Опис будь-якої значної інфраструктури, чи засобів технічного забезпечення, відповідно до запланованої роботи
- letter of commitment від кожної організації-партнера (не бенефіціара)

# Відкриття конкурсу:

---

**Opening date:** 06 January 2015

**Deadline:** 28 April 2015 at 17.00.00 Brussels time

**Indicative budget:** EUR 80 million from the 2015 budget.



# Innovative Training Networks:

---

*один з типів Дій Марії Склодовської-Кюрі, спрямований на підтримку високоякісного навчання (здобуття наукового ступеня)*

## **Фінансування від ЄС:**

- підготовку науковця в термін до трьох років;
- науково-дослідну роботу, організацію спільних заходів і конференцій, а також мережеві витрати;
- управління та накладні витрати.

**Максимальна тривалість проекту — чотири роки.**

**Установа, яка приймає:** університети, науково-дослідні центри, компанії (малі та середні підприємства), інші неакадемічні установи.

# Структура:

---

## Мережі інноваційної підготовки (ITN)

1. Європейські мережі підготовки  
(European Training Networks - ETN)

2. Європейська промислова докторантура  
(European Industrial Doctorates - EID)

3. Європейська спільна докторантура  
(European Joint Doctorates - EJD)

# Європейські мережі підготовки (European Training Networks - ETN)

---

*підготовка висококваліфікованих науковців у галузі  
інноваційних досліджень*

**Учасники: min. 3 бенефіціара з 3 різних MS/AC**

**(+ бенефіціари/партнери з ТС)**

- **Рекомендований розмір такого консорціуму 6-10 установ-учасників.**
- **Бенефіціари - з академічного і неакадемічного сектору (очікувано), консоціуми спрямовані на міжсекторальну і міждисциплінарну підготовку наукових кадрів.**

# Європейська промислова докторантура (European Industrial Doctorates - EID)

---

**Учасники: min. 2 організації з 2 різних MS/AC**  
**(min. 1 з яких має право присуджувати наукові ступені та min. 1 з неакадемічного сектору)**  
**(+ бенефіціари/партнери з MS/AC/ТС з будь-якого сектору).**  
Типовий розмір консорціуму **2-3 установи.**

# Європейська спільна докторантура (European Joint Doctorates - EJD)

*спільні докторські програми, при успішному завершенні яких присуджуються спільні, подвійні або мульти-докторські ступені*

**Учасники: min. 3 бенефіціара з 3 різних MS/AC, які мають право присуджувати наукові ступені**

(+ бенефіціари/партнери з будь-якої MS/AC/ТС).

Типовий розмір консорціуму **4-8** бенефіціара.

# Фінансування (person/month):

---

## Innovative Training Networks

Researcher unit cost			Institutional unit cost	
Living allowance	Mobility allowance	Family allowance	Research and networking costs	Management, training and indirect costs
<b>3 110</b>	<b>600</b>	<b>500</b>	<b>500</b>	<b>1 200</b>

# Конкурс відкрито :

---

**Opening date:** 02 September 2014

**Deadline(s):** 13 January 2015 at 17.00.00 Brussels time

**Indicative budget:** EUR 370.00 million from the 2015 budget. Of this amount, EUR 25 million is allocated to European Industrial Doctorates and EUR 28 million is allocated to European Joint Doctorates

# Co-funding of regional, national and international programmes (COFUND)

*спрямована на сприяння реалізації регіональних, національних і міжнародних програм з метою розвитку людських ресурсів в галузі наукових досліджень та інновацій*

- ❑ Співфінансування стипендій та докторських програм високого рівня з міжнаціональною мобільністю
- ❑ **Типи COFUND:**
  1. Програми з присудження наукових ступенів (*Doctoral Programmes (DP)*)
  2. Стипендіальні програми (*Fellowship Programmes (FP)*)



# Учасники COFUND

- **юридичні особи з EU MS/AC/International European Interest Organisations, що фінансують, або здійснюють Doctoral Programmes/Fellowship Programmes, такі як міністерства, університети, дослідницькі організації, установи, що фінансують дослідження, приватні компанії (академічні та неакадемічні установи)**

***Бенефіціар*** – установа, яка розміщується в EU MS/AC, одноособовий підписувач грантової угоди

***Партнери*** – установи, що розташовані в MS/AC/TC

# Програми з присудження наукових ступенів Doctoral Programmes (DP) (спрямовані на розвиток та розширення вмінь дослідника)

---

## **Мають відповідати наступним принципам:**

- Відмінні стандарти досліджень
- Привабливі умови найму та праці
- Міжнародний, міжсекторальний та міждисциплінарний вимір
- Підготовка трансферабельних вмінь (*transferable skills training*), (підприємництво, управління проектами, інтелектуальна власність, етика, стандартизація)
- **Тривалість:** типовий необхідний період, щоб отримати докторську ступінь у відповідній країні

# Стипендіальні програми Fellowship Programmes (FP)

---

(Підтримка підготовки та розвитку кар'єри досвідчених вчених)

- Для досвідчених вчених (**Experienced Researchers**)
- Регулярні відбіркові тури з чіткими дедлайнами (**маx. 4 на рік**), конкурси оприлюднені в міжнародних системах пошуку (в тому числі *EURAXESS*)
- **Інтернаціональна мобільність** дослідників (+інтерсекторальна бажано)
- Дослідники зараховуються на період від 12 до 36 місяців

# **DP та FP: особливості**

---

- **Інтернаціональна мобільність** дослідників (країна проживання одна → приймаюча установа – в іншій)
- **Трудовий договір**, або інший прямий контракт з аналогічними пільгами, у тому числі системи соціального забезпечення.
- **Стипендії з фіксованою сумою виплат** дозволяються там, де національні закони забороняють працевлаштування на умовах трудового договору і тільки за умови попереднього схвалення REA. У таких випадках бенефіціар повинен забезпечити досліднику принаймні оплату лікарняного, дикрету, інвалідності, нещасних випадків на виробництві та професійних захворювань
- **Тривалість програми** – від 36 до 60 міс

# Фінансування

Researcher category	Внесок ЄС у витрати на проживання для дослідників, які працюють за трудовим договором (EUR/людино-місяць)
Early-Stage Researchers (ESR)	<b>1 855</b>
Experienced Researchers (ER)	<b>2 625</b>
<b><i>Institutional Unit Costs</i></b>	<b>325 EUR / person-month for each eligible researcher</b>

- !!!** відповідно до WP H2020, загальна оплата (витрати на проживання, мобільність, соціальне забезпечення, податки та інші витрати) повинна бути **не нижче від:**

Для **Early-Stage Researchers** – min. **EUR 2 597** / людино-місяць;

Для **Experienced Researchers** – min. **EUR 3 675** / людино-місяць.

# Фінансування

- одержувач грантової підтримки повинен **забезпечити необхідні кошти**, щоб, як мінімум, покрити різницю між внеском ЄС на min. витрати для життя і мобільність дослідника.
- **Інші статті витрат** можуть фінансуватися за рахунок інших ресурсів, у тому числі інших фондів ЄС, таких як the European Structural and Investment Funds, але не через H2020.
- У разі зарахування дослідника в програму не на умовах трудового договору, а зі **стипендією з фіксованою сумою виплат, внесок ЄС на оплату праці дослідника буде зменшений на 50%**. За таких умов **min. сума виплат = EUR 1 298.50 (ESR) and EUR 1 837.50 (ER)**.

Cost categories	EU contribution (EUR / person-month)	Total
Living allowance	1 855 (for ESR)* 2 625 (for ER)*	***
Mobility allowance**	N/A	***
Family allowance**	N/A	
Travel allowance**	N/A	
Research costs**	N/A	
Other (training, etc.) **	N/A	
Management	325	
Overheads**	N/A	

Табл. з форми проектної пропозиції

- **Мах. внесок ЄС на кожного бенефіціара - 10 млн. євро**

# Відкриття конкурсу:

---

**Publication date: 14 April 2015**

**Deadline: 01 October 2015 at 17.00.00 Brussels time**

**Indicative budget: EUR 80.00 million from the 2015 budget. Of this amount, EUR 30 million is allocated to Doctoral Programmes**

# Алгоритм участі у Програмі:

---

- Пошук конкурсу
- Пошук партнерів
- Створення акаунту/облікового запису
- Реєстрація на Порталі учасників (отримання ідентифікаційного коду учасника)
- Подання проектної пропозиції
- Експертна оцінка
- Підписання Грантової Угоди



# Критерії присудження гранту:

## 1. Якість

extent that the proposed work corresponds to the topic description in the work programme

## 2. Вплив

extent to which the outputs of the project should contribute at the European and/or International level

## 3. Застосування

effectiveness of the work plan, including appropriateness of the allocation of tasks and resources; Complementarity of the participants within the consortium; management structures and procedures, including risk and innovation management

# Проектна пропозиція.

## Частина А:

---

***загальна інформація по проекту, інформація про учасників та необхідне фінансування:***

Розділ 1. Загальна інформація (+ анотація проекту)

Розділ 2. Відомості про установи-учасниці

Розділ 3. Таблиці бюджету та відряджень

Розділ 4. Етичні аспекти

# Проектна пропозиція.

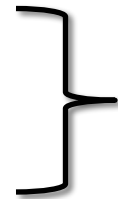
## Частина В:

**LIST OF PARTICIPANTS** (including data for non-academic beneficiaries)

**START PAGE COUNT**

---

1. SUMMARY
2. EXCELLENCE
3. IMPACT
4. IMPLEMENTATION



**30 pages limit**

---

**STOP PAGE COUNT**

5. REFERENCES
6. CAPACITIES OF THE PARTICIPATING ORGANISATONS
7. ETHICS ASPECTS
8. LETTERS OF COMMITMENT OF PARTNER ORGANISATIONS

# Стати експертом H2020

Найкраща можливість перейняти досвід написання проектів Горизонту 2020 – зареєструватись як експерт. Це допоможе створити власний конкурентоспроможний проект.



The image shows a screenshot of the European Commission Participant Portal website. The header includes the European Commission logo and the text 'Participant Portal'. Below the header is a breadcrumb trail: 'European Commission > Research & Innovation > Participant Portal > Home'. A navigation menu contains the following items: 'MY AREA', 'HOME', 'FUNDING OPPORTUNITIES', 'HOW TO PARTICIPATE', 'EXPERTS', 'SUPPORT', and a search box labeled 'Search PP'. The 'MY AREA' menu is expanded, showing a list of options: 'My Organisation(s)', 'My Proposal(s)', 'My Project(s)', 'My Notification(s)', and 'My Expert Area'. The 'My Expert Area' option is circled in red. To the right of the menu is a banner image featuring a globe and the text 'Horizon 2'.

# Корисні посилання:

---

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/home.html>

<http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/>

[http://ec.europa.eu/research/mariecurieactions/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/research/mariecurieactions/index_en.htm)

<http://ec.europa.eu/euraxess/index.cfm/jobs/index>

<http://een.ec.europa.eu/tools/services/SearchCenter/Search/ProfileSimpleSearch?shid=32db25cb-726f-43b0-8b5f-7742d0935799>

<http://nkp.univ.kiev.ua>

**Національний контактний пункт розміщено за  
адресою:**

**01004, м. Київ, Україна, вул. Льва Толстого, 14А, к. 1.  
Телефон 044 239 34 74  
horizon2020knu@gmail.com**

**Нікуліна Вікторія  
координатор напряму «Дії Марії Кюрі»  
066 710 96 70  
viktorianikulina@ukr.net**