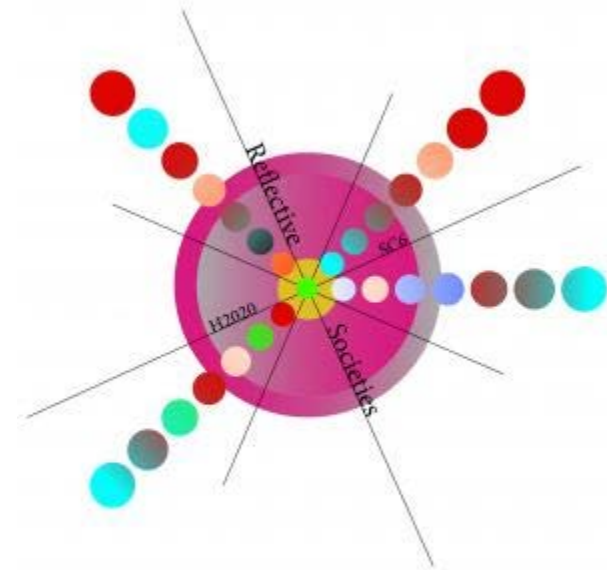


EUROPE IN A CHANGING WORLD - INCLUSIVE, INNOVATIVE AND REFLECTIVE SOCIETIES

WORK PROGRAMME 2016-2017

EUROPEAN COMMISSION DECISION C (2015)6776 OF 13 OCTOBER 2015



КОНКУРСИ НА 2016-2017 РР.



Co-creation for growth and inclusion (9 конкурсів)

- Освіта і навички: розширення прав і можливостей молодих європейських інноваторів
- Співпраця у наданні державних послуг;
- Підвищення впливу досліджень та інновацій на прийняття політичних рішень
- Європейська мапа виробництва знань і співробітництва у площині суспільних викликів



Reserving inequalities and promoting fairness (10 конкурсів)

- Сучасні тренди радикалізму та їхнє значення для Європи
- Нерівність в ЄС та її наслідки для демократії, соціальної згуртованості
- Динаміка нерівностей впродовж життя
- Викорінення нерівності: нові політики справедливості у початковій освіті
- Боротьба з податковим шахрайством та ухиленням від сплати податків



Engaging together globally (9 конкурсів)

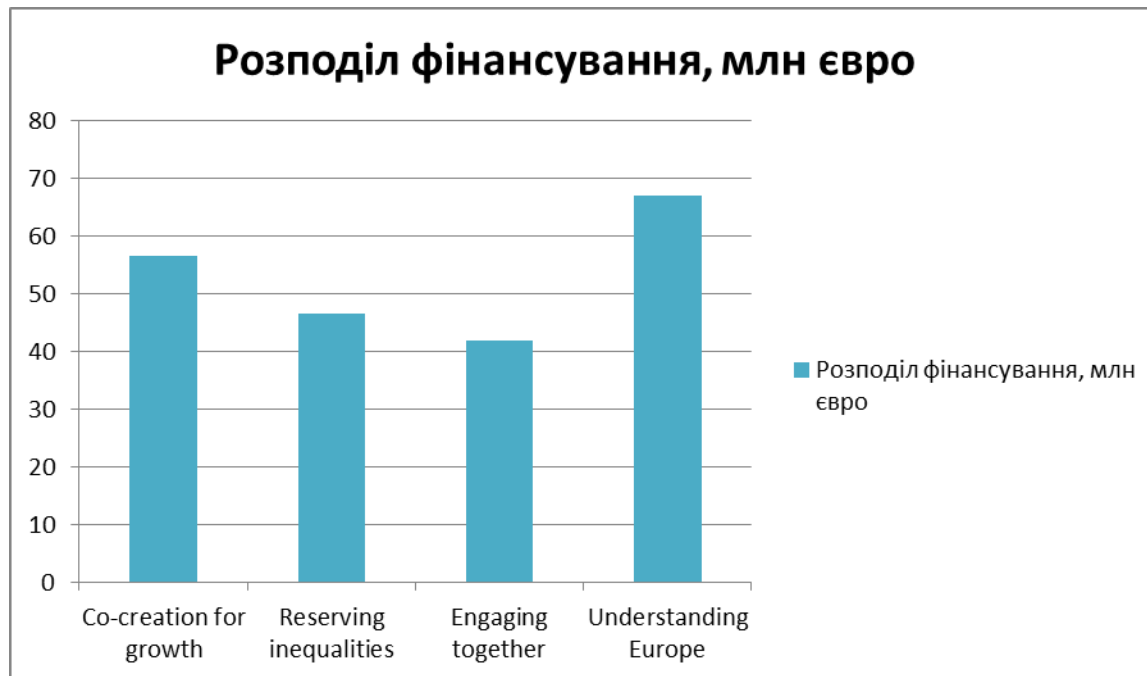
- ЄС та глобальний міграційний виклик
- Стратегічний потенціал зовнішньої торговельної політики ЄС
- ЄС і Центральна Азія
- Співробітництво Європа-Китай
- Центри європейських досліджень та інновацій



Understanding Europe – promoting the European public and cultural space (11 конкурсів)

- покращення порозуміння через вивчення проблемного минулого
- культурна грамотність молодого покоління в Європі
- культурний спадок європейських прибережних та морських регіонів
- релігійне різноманіття в Європі – минуле, теперішнє, майбутнє

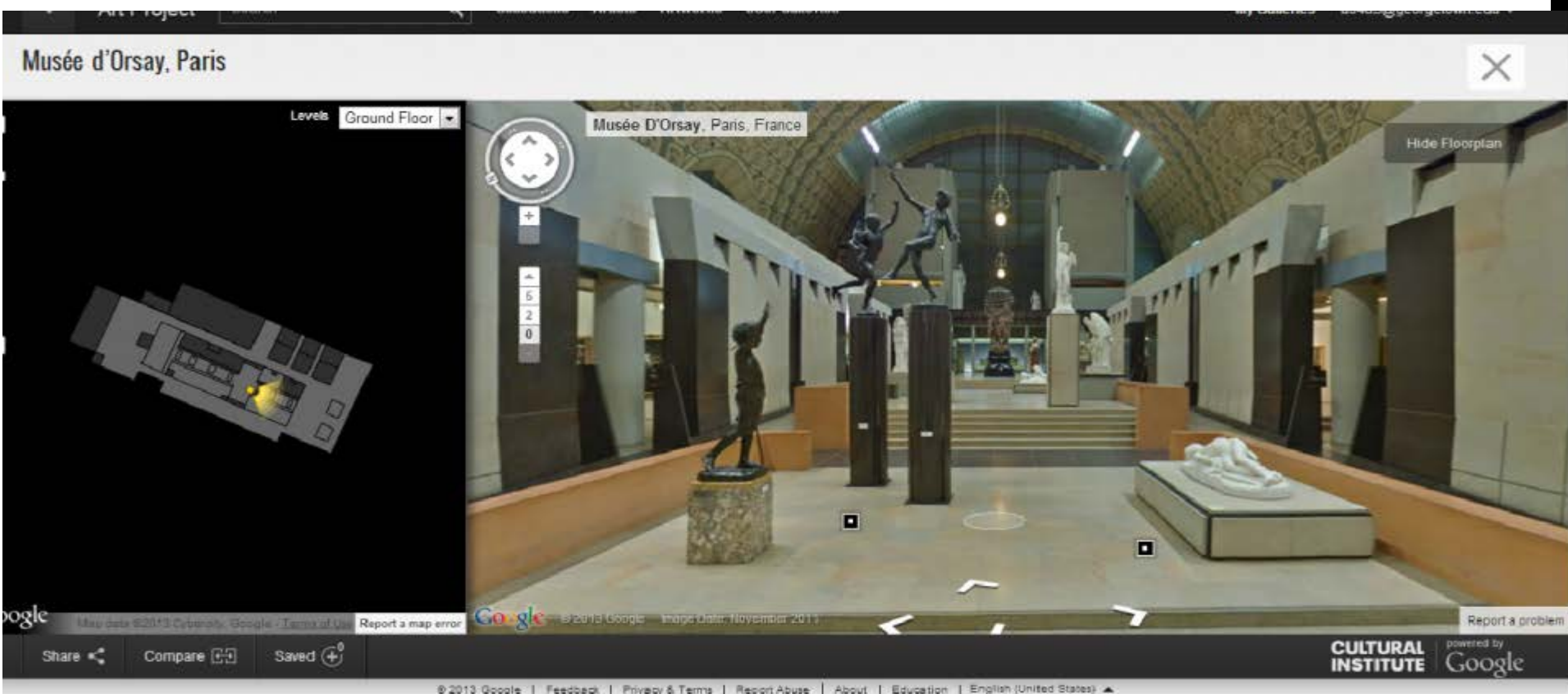
ФІНАНСУВАННЯ НАПРЯМКУ НА 2016-2017 РР. (БЛИЗЬКО 212 МЛН ЄВРО)



TOPIC : VIRTUAL MUSEUMS AND SOCIAL PLATFORM ON EUROPEAN DIGITAL HERITAGE, MEMORY, IDENTITY AND CULTURAL INTERACTION.

Opening date: 27 October 2015

Deadline: 04 February 2016



VIRTUAL MUSEUMS AND SOCIAL PLATFORM ON EUROPEAN DIGITAL HERITAGE, MEMORY, IDENTITY AND CULTURAL INTERACTION.

- **Розвиток інновативних технологій, методів та інформаційно-комп'ютерних засобів для поліпшення якості «цифрової зустрічі» з мистецтвом, включаючи якість зображення, аудіо- представлення, інтерактивність.**
- **Розвиток нових способів подачі індивідуальних «історій», адаптивних путівників.**
- **Створення нових можливостей формування, доступу та вивчення європейської спадщини.**
- **Віртуальні музеї та соціальні платформи мають стати доступними для кожного, не зважаючи на час і місце перебування. Вони мають підвищити зацікавленість мистецтвом та поглибити розуміння культурної спадщини.**

TOPIC : UNDERSTANDING THE TRANSFORMATION OF EUROPEAN PUBLIC ADMINISTRATIONS

Opening date: 27 October 2015

Deadline: 04 February 2016

Тематика передбачає аналіз того, яким чином державне управління може стати відкритим і колаборативним, включаючи участь держави, приватних структур та громадянського суспільства, для створення ефективної, відповідної та дружньої системи державної служби.

Розробка методів та підходів для розуміння потреб та вимог суспільства з метою запровадження системи значимих державних послуг.

Аналіз доцільності залучення громадськості та визначення стимулів для участі у процесі прийняття рішень.

Вивчення придатності різних інституційних рамок для співробітництва в державному секторі і з зовнішніми суб'єктами, які дозволяють спільне використання даних, інформації і послуг.

CALL: CO-CREATION FOR GROWTH AND INCLUSION

Opening date: 27 October 2015

Deadline: 04 February 2016

User-driven innovation: value creation through design-enabled innovation

Piloting demand-driven collaborative innovation models in Europe

Better integration of evidence on the impact of research and innovation in policy making

A European map of knowledge production and co-creation in support of research and innovation for societal challenges

CALL: REVERSING INEQUALITIES AND PROMOTING FAIRNESS

Opening date: 27 October 2015

Deadline: 04 February 2016

An empirically informed European theory of justice and fairness

Contemporary radicalisation trends and their implications for Europe

Dynamics of inequalities across the life-course

Intra-EU mobility and its impacts for social and economic systems

Inequalities in the EU and their consequences for democracy, social cohesion and inclusion

Tackling inequalities at their roots: new policies for fairness in education from early age

Spatial justice, social cohesion and territorial inequalities

Fighting inequalities through policies against tax fraud and tax evasion

Multi-stakeholder platform for enhancing youth digital opportunities

SECURE SOCIETIES – PROTECTING FREEDOM AND SECURITY OF EUROPE AND ITS CITIZENS

**WORK PROGRAMME 2016-2017
EUROPEAN COMMISSION DECISION
OF 13 OCTOBER 2015**



КОНКУРСИ НА 2016-2017 РР.



Critical Infrastructure Protection (1 конкурс)

- Попередження, виявлення та реагування на фізичні та кіберзагрози для критичної інфраструктури Європи



Security (21 конкурс)

- Протистояння загрозам: захищені та безпечні суспільства
- Боротьба зі злочинністю та тероризмом
- Захист кордонів та зовнішня політика

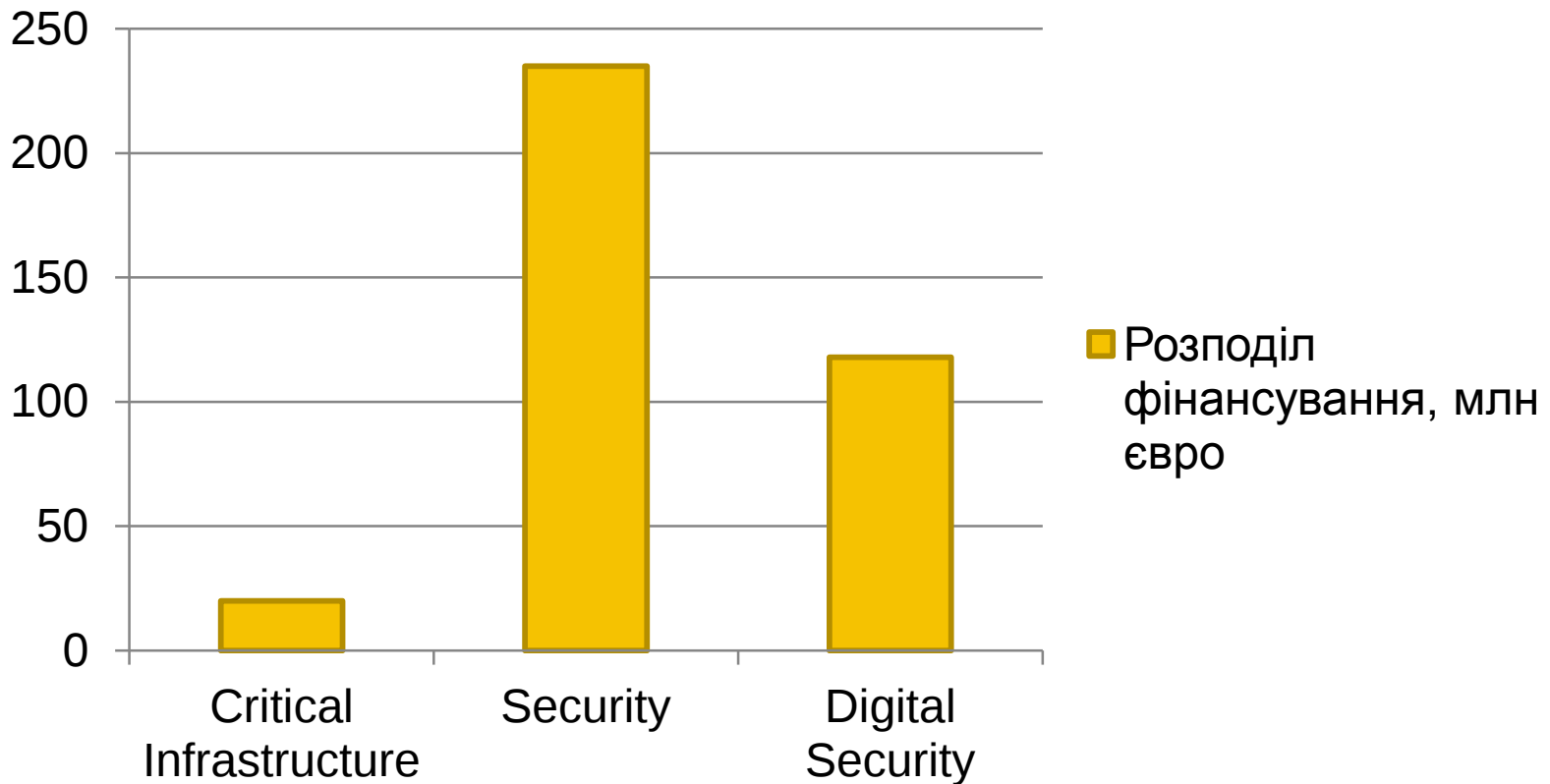


Digital Security Focus Area (8 конкурсів)

- Конфіденційність, захист даних, цифрова ідентифікація
- Кібербезпека для підприємств малого та середнього бізнесу, органів місцевого самоврядування
- Криптографія
- Економіки кібербезпеки

ФІНАНСУВАННЯ НАПРЯМКУ НА 2016-2017 РР. (БЛИЗЬКО 373 МЛН ЄВРО)

Розподіл фінансування, млн євро



ASSURANCE AND CERTIFICATION FOR TRUSTWORTHY AND SECURE ICT SYSTEMS, SERVICES AND COMPONENTS

Opening date: 20 October 2015

Deadline: 12 April 2016

Security requirements specification and formalization;

- **Security properties formal verification and proofs at design and runtime**
- **Secure software coding;**
- **Assurance-aware modular or distributed architecting and algorithmic;**
- **Software code review, static and dynamic security testing;**
- **Automated tools for system validation and testing;**
- **Attack and threat modelling;**
- **Vulnerability analysis;**
- **Vendor (third-party) application security testing;**
- **Penetration testing;**
- **Collection and management of evidence for assessing security and trustworthiness;**
- **Operational assurance, verification and security policy enforcement;**
- **Adaptive security by design and during operation.**

INCREASING DIGITAL SECURITY OF HEALTH RELATED DATA ON A SYSTEMIC LEVEL

Opening date: 20 October 2015

Deadline: 16 February 2016

**Підвищення цифрового захисту даних у сфері охорони
здоров'я на системному рівні**

- вирішення проблеми безпечного зберігання та обміну даними у сфері охорони здоров'я**
- пропозиції можуть ґрунтуватися на тих розробках, що вже існують (openNCP, projects DECIPHER, EPSOS, STORK та інш.)**
- аналіз законодавчих рамок та соціальні аспекти впровадження електронної медицини**

ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!

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

<http://www.ukma.edu.ua/index.php/horyzont-2020>

http://cordis.europa.eu/home_en.html