

# Appels à projets européens : ECCCH et autres opportunités

---

**Rémi Petitcol**

Conseil d'administration de la FSP

26 novembre 2024, Paris



# ECHOES : prochains événements publics

ECHOES organise deux événements publics à Bruxelles et en ligne:

- Un "high-level policy event"  
(12 décembre après-midi)
- Un workshop dédié à l'implication des communautés  
(13 décembre matin)

L'inscription est gratuite et se fait ici :

<https://forms.office.com/e/v02Rr1mE3k>

  
CULTURAL HERITAGE CLOUD

12th-13th  
December 2024  
Brussels



**SAVE  
THE  
DATE**

12th December 2024  
TOWARD THE CULTURAL HERITAGE CLOUD  
KIK-IRPA & ON-LINE

13th December 2024  
ONBOARDING COMMUNITIES  
INTO THE CULTURAL HERITAGE CLOUD  
KIK-IRPA & ON-LINE

 Royal Institute for  
Cultural Heritage

 **Funded by  
the European Union**  **UK Research  
and Innovation**

ECHOES is a project funded by the European Commission under Grant Agreement n.101157364,  
with the support of UK Research and Innovation (UKRI) under the UK government's Horizon Europe  
funding guarantee n.10110142 & n.10110466.

# Le déploiement du Cultural Heritage Cloud



€ 35 million  
- Platform project ECHOES  
- 2+1 tool projects (1 topic)



€ 48 million  
- 10 tool projects (5 topics)

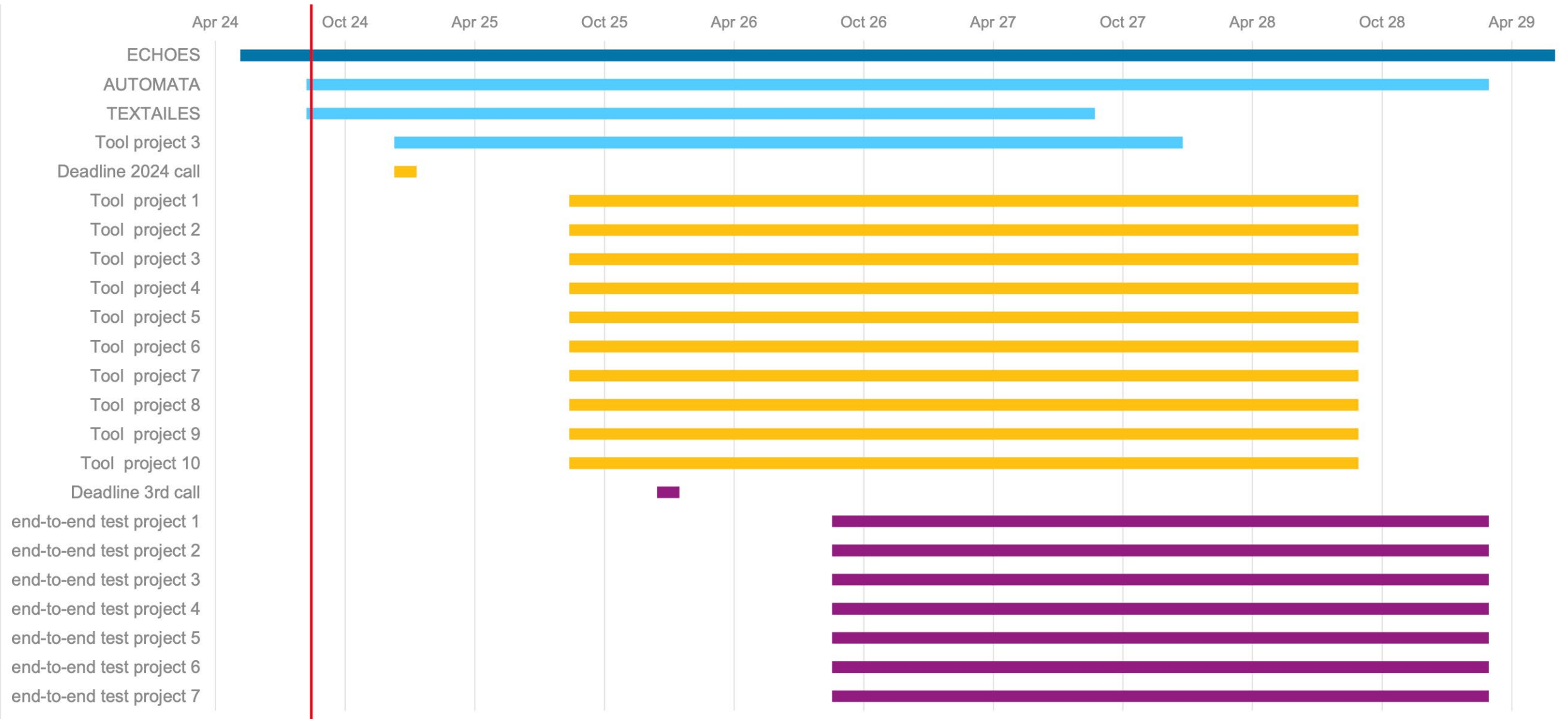


€ 26 million  
- end-to-end test projects



# echoes

European Cloud  
for Heritage Open Science



# Les appels à projets « HORIZON-CL2-2024-HERITAGE-ECCCH-01 »

5 appels à projets, 48M€, ouverture le 18 Juin 2024 et cloture le **22 Janvier 2025**

- HORIZON-CL2-2024-HERITAGE-ECCCH-01-01: A European Collaborative Cloud for Cultural Heritage – **Innovative tools for digitisation and analysis of dynamic processes, objects and complex combined data**
- HORIZON-CL2-2024-HERITAGE-ECCCH-01-02: A European Collaborative Cloud for Cultural Heritage – **Innovative tools for documenting, interlinking and organising data**
- HORIZON-CL2-2024-HERITAGE-ECCCH-01-03: A European Collaborative Cloud for Cultural Heritage – **Innovative tools for advanced data enrichment**
- HORIZON-CL2-2024-HERITAGE-ECCCH-01-04: A European Collaborative Cloud for Cultural Heritage – **Innovative tools for high-value interactions with visitors and heritage objects**
- HORIZON-CL2-2024-HERITAGE-ECCCH-01-05: A European Collaborative Cloud for Cultural Heritage – **Innovative tools for the study, conservation and restoration of heritage objects**

## Les « Cascading Grants » d'ECHOES

- 2,4M€ à redistribuer sous forme de subventions de 60k€ ou 29k€ versées à une seule institution
- 3 appels à projets:

Numéro de l'appel	Titre	Subvention par projet	Projets financés	Ouverture de l'appel
1	« Intégration de données existantes dans le Cloud »	60k€	12 projets	Février 2025
2	« Mobilisation des communautés et collaboration »	29k€	20 projets	Septembre 2025
3	« Intégration de données et d'applications »	60k€	18 projets	Janvier 2027

# Programme de travail 2025

**Cluster 2: Culture, créativité et société inclusive** (Version - 29 Oct 2024, non définitive)

**Destination : Recherche innovante sur le patrimoine culturel européen et les industries culturelles et créatives - Construire notre avenir à partir du passé.**

**Ouverture : 15 mai 2025; Deadline : 16 Sep 2025**

Le patrimoine culturel matériel et immatériel diversifié de l'Europe et les industries culturelles et créatives (ICC) dynamiques sont des atouts stratégiques.

Les industries culturelles et créatives sont des moteurs d'innovation non seulement en elles-mêmes, mais aussi pour l'économie dans son ensemble, contribuant ainsi à la compétitivité globale et à la prospérité future de l'Europe. Cette destination adopte une perspective centrée sur les personnes et place le patrimoine culturel au cœur même de l'économie européenne et de son développement durable.

Les activités européennes de R&I dans le cadre de cette destination soutiendront et renforceront le patrimoine culturel européen et les industries culturelles et créatives, essentiellement dans trois domaines : **Green**, **Digital**, et **Innovative**.

# Appel – Recherche et innovation sur le patrimoine culturel et les ICC

Budget indicatif  
157-186.5 M€

(HORIZON-CL2-2025-HERITAGE-01)

Topics	Types	Budget	Nb projets financés
01-01 Co-funded European <b>partnership for Resilient Cultural Heritage</b>	COFUND	75M	1
01-02 Innovative approaches to <b>intangible cultural heritage for societal resilience</b>	RIA	12M	3
01-03 A <b>European Collaborative Cloud for Cultural Heritage</b> – Innovative use cases	IA	26M	8
01-04 Leveraging <b>artificial intelligence</b> for creativity-driven innovation	RIA	15M	3
01-05 Evolution of culture in a <b>virtualising world</b>	RIA	10.5M	3
01-06 Europe as a global powerhouse of <b>design for sustainable competitiveness</b>	RIA	13.5M	3
01-07 <b>Cultural tourism</b> for sustainable growth, wellbeing and job creation	CSA	4M	1
01-08 Innovative technologies and methods to counteract <b>illicit trafficking of cultural goods</b>	IA	15M	3
01-09 Cultural Strategies for Peace: culture and creativity as catalysts for <b>conflict prevention and post-conflict reconciliation</b>	RIA	12M	3
01-10 Bridging historical past and future potential through <b>conservation, preservation, and adaptive use of Europe’s contentious and dissonant heritage</b>	CSA	3.5M	1



## Culture, Creativity and Inclusive Society

Destination Innovative Research on European Cultural Heritage and Cultural and Creative Industries

*“**GREEN**: Europe’s cultural heritage and cultural and creative industries engage for countering climate change and adapting to its consequences and mobilise to support European citizens and societies for an **inclusive, socially and culturally sustainable climate transition** (...).*

*R&I actions will focus in particular on the establishment of a new European partnership for Resilient Cultural Heritage, supporting cultural heritage institutions to turn the challenges of the climate transition into opportunities, and become drivers of an inclusive societal transition. R&I actions will for instance foment the development of new environmentally friendly **technologies and methods to manage, restore and preserve cultural heritage**, with a view to making Europe a world leader in sustainable management of cultural heritage. R&I will also strengthen our **capacity to manage anthropogenic threats**.”*

*The total indicative budget for the topic is EUR 75.00 million.*

*Given the type of action and its level of ambition, the maximum amount of FSTP to be granted to an individual third party is EUR 10 million for the whole duration of Horizon Europe.*

*The funding rate is 30% of the eligible costs.*

*The expected duration of the partnership is seven to ten years.*

*Proposals under this topic should contribute to all of the following expected outcomes:*

*(...) a holistic and strategic research and innovation multi-annual programme of activities related to cultural heritage and resilience (European Partnership for Resilient Cultural Heritage, hereafter referred to as partnership)*

*Investments in research and innovation at the intersection of cultural heritage and climate change sciences are increased and better co-ordinated between the two fields of research through the sharing of findings, data, tools and methodologies across sectors for the benefit of the society as a whole (...)*

*Research funders, businesses, policy-makers, cultural heritage professionals and research communities from various scientific disciplines covered by STEM (natural and formal sciences, technology, engineering, and mathematics) and SSH (social sciences and humanities), as well as actors from different economic sectors will work towards common objectives and measures. (...)*

*A significantly strengthened scientific knowledge base at the intersection of heritage- and climate sciences contributes to more effective climate change adaptation and mitigation measures. (...)*

*European cultural heritage professionals and stakeholders will engage with a wide range of partners from the EU, Associated Countries and worldwide, in the research and innovation actions under the partnership to address the global challenges of climate change (...)*

# RIA Topic: Innovative approaches to intangible cultural heritage for societal resilience (*Approches innovantes du PCI pour la résilience sociétale*)

Topic ID: HORIZON-CL2-2025-01-HERITAGE-02

Area: **Green**

Budget prévisionnel : EUR 12.00 million

Contribution de l'UE par projet : EUR 3.0 to 4.0 million

Nombre de projets financés : 3

- Implication des communautés en charge du PCI
- Faire le lien avec le partenariat RCH

Attendus :

- Évaluation du rôle du patrimoine culturel immatériel dans les défis sociétaux contemporains et analyse du potentiel de résilience sociétale du PCI et de sa contribution à l'atténuation du changement climatique.
- Accès à des pratiques, stratégies et outils innovants pour intégrer le PCI dans la planification de la résilience des communautés.
- Politiques innovantes visant à préserver le PCI en s'appuyant sur des données et des connaissances.
- Nouvelles approches méthodologiques et outils utilisant les technologies numériques pour documenter, communiquer et transmettre le PCI. L'alliance entre les communautés et les chercheurs est renforcée.
- Utilisation durable du PCI en tant que source d'inspiration pour des conceptions et des pratiques créatives, et prévention de la sur-utilisation, de l'utilisation inappropriée et de l'épuisement.
- Un programme de recherche est élaboré pour des pratiques durables en matière de PCI.

# IA Topic: A European Collaborative Cloud for Cultural Heritage – Innovative use cases *(Un cloud européen collaboratif pour le patrimoine culturel – cas d'étude innovants)*

Topic ID: HORIZON-CL2-2025-HERITAGE-01-03

Area: **Digital**

Budget prévisionnel : EUR 26.00 million

Contribution de l'UE par projet : EUR 2.4 to 4.0 million

Nombre de projets financés : 8

- S'appuyer sur des essais ou d'autres activités menées dans le cadre d'autres projets ECCCH.(2023 and 2024)
- Conforme au modèle de données et aux lignes directrices en matière de développement de logiciels et de documentation du projet ECHOES

Attendus :

- Tests approfondis basés sur des cas d'utilisation réels pour contribuer à une plateforme (ECCCH – ECHOES) qui fonctionne de manière transparente, conviviale, inclusive et puissante.
- Élaboration d'une vaste collection d'utilisations novatrices de l'ECCCH, afin d'illustrer ses avantages et d'attirer de nouveaux utilisateurs et groupes d'utilisateurs.
- En identifiant et en mettant en œuvre des améliorations et en s'engageant avec les utilisateurs, des contributions significatives sont apportées pour que l'ECCCH soit largement utilisé par les professionnels et les chercheurs du patrimoine culturel européen.

# RIA Topic: Leveraging artificial intelligence for creativity-driven innovation

*(Tirer parti de l'intelligence artificielle pour une innovation axée sur la créativité)*

Topic ID: HORIZON-CL2-2025-HERITAGE-01-04;

Area: **Digital**

Budget prévisionnel : EUR 15.00 million;

Contribution de l'UE par projet : EUR 4.0 to 5.0 million

Nombre de projets financés : 3

- HORIZON-CL2-2024-HERITAGE-01-03: Tirer parti de la transition numérique pour rendre les ICC européennes compétitives; HORIZON-CL2-2024-HERITAGE-01-02 and HORIZON-CL2-2023-HERITAGE-01-02: Les ICC pour une transition climatique durable; HORIZON-CL4-2021-HUMAN-01-24 - S'attaquer aux préjugés sexistes, raciaux et autres dans l'IA

Attendus :

- Aperçu de l'impact de l'IA sur les artistes, les créatifs, les professionnels de la culture, les entreprises créatives ainsi que sur l'avenir du travail créatif.
- Recommandations politiques fondées sur des données probantes et des solutions concrètes favorisant une interaction mutuellement bénéfique entre les ICC et l'IA, et visant un marché plus équitable qui encourage la transparence, l'équité, la diversité et la responsabilité en matière de conception, tout en respectant la liberté artistique.
- Des études de cas et des recommandations politiques fondées sur des données probantes pour exploiter le potentiel des ICC en matière d'innovation dans le domaine de l'IA et promouvoir des applications de l'IA centrées sur l'humain et impartiales.
- Cadres, protocoles et outils pour la gestion de la propriété intellectuelle et des droits de la personnalité dans le cadre du développement, de l'entraînement et de l'utilisation de l'IA, pour lutter contre l'utilisation non autorisée des données et les violations de la législation..
- Développement de mécanismes ou plateformes, tels que des centres de compétences ou des hubs dirigés par les ICC, pour faciliter l'interaction entre les artistes, les créatifs, les spécialistes de l'IA, les institutions culturelles et les entreprises créatives.

# RIA Topic: Evolution of culture in a virtualising world

*(Évolution de la culture dans un monde en cours de virtualization)*

Topic ID: HORIZON-CL2-2025-HERITAGE-01-05

Area: **Digital**

Budget prévisionnel : EUR 10.50 million

Contribution de l'UE par projet : EUR 2.5 to 3.5 million

Nombre de projets financés : 3

**Probablement repoussé à 2026**

Attendus :

- Compréhension des principaux impacts à long terme sur la culture lorsque les citoyens passent de plus en plus de temps et vivent une part de plus en plus importante des événements de la vie dans des mondes virtuels (Balance bénéfice-risque par rapport au bien-être humain, aux valeurs européennes, à la cohésion sociale et à la diversité culturelle et linguistique).
- Recherche et mesures fondées sur la connaissance qui orientent le développement vers la réalisation des opportunités liées à la virtualisation de la vie tout en atténuant les menaces les plus importantes.
- Contribuer à faire de l'Europe un leader mondial dans le domaine des mondes virtuels qui contribuent au bien-être, à la cohésion sociale et à la résilience, ainsi qu'à la compétitivité et à la croissance.

# RIA Topic: Europe as a global powerhouse of design for sustainable competitiveness

*(L'Europe, moteur mondial du design pour une compétitivité durable)*

Topic ID: HORIZON-CL2-2025-HERITAGE-01-06

Area: **Innovative**

Budget prévisionnel : EUR 13.50 million

Contribution de l'UE par projet : EUR 3.5 to 4.5 million

Nombre de projets financés : 3

- Utilisation de plateformes ou de réseaux pour faciliter le partage des investissements, des installations ou des compétences entre les acteurs
- HORIZON-CL2-2024-HERITAGE-01-02 and HORIZON-CL2-2023-HERITAGE-01-02 Les ICC pour une transition climatique durable

Attendus :

- Compréhension améliorée et actualisée du secteur européen du design et des professionnels du design, y compris sa pertinence intersectorielle pour l'innovation et ses principaux atouts, opportunités et défis.
- Développement et application de méthodes, de techniques et d'applications basées sur la recherche et la connaissance qui permettent au secteur européen du design et aux professionnels du design de rester à la pointe de la conception pour un développement durable.
- Des contributions significatives sont apportées pour faire de l'Europe une puissance mondiale en matière de design pour une compétitivité durable.



# CSA Topic: Cultural tourism for sustainable growth, wellbeing and job creation

*(Le tourisme culturel au service de la croissance durable, du bien-être et de la création d'emplois)*

Topic ID: HORIZON-CL2-2025-HERITAGE-01-07;

Area: **Innovative**

Budget prévisionnel : EUR 4 million;

Nombre de projets financés : 1

**Probablement repoussé à 2026**

Attendus :

- Réseau interactif, innovant et convivial qui proposera des stratégies globales et adaptables, fondées sur la recherche, qui favoriseront le potentiel du tourisme culturel.
- Les CCI et les professionnels du secteur disposent d'un outil innovant et convivial qui leur permet de formuler des suggestions personnalisées pour faciliter la création d'emplois dans le secteur du tourisme culturel..
- Le développement du tourisme culturel permet de favoriser le bien-être en offrant des opportunités inclusives qui profitent à la fois aux visiteurs et à la population locale, tout en évitant le surtourisme..
- Élaborer un plan à long terme ou un modèle économique qui garantisse la durabilité et l'évolutivité de l'outil après l'achèvement du projet..

# IA Topic: Innovative technologies and methods to counteract illicit trafficking of cultural goods

*(Technologies et méthodes innovantes pour contrer le trafic illicite des biens culturels)*

Topic ID: HORIZON-CL2-2025-HERITAGE-01-08;

Area: **Innovative**

Budget prévisionnel : EUR 15 million;

Contribution de l'UE par projet : EUR 4 to 5 million

Nombre de projets financés : 3

**Probablement repoussé à 2026**

Attendus :

- Solutions innovantes qui permettent un partage transparent des données et facilitent l'intégration de différents outils pour permettre des réponses collaboratives entre les professionnels et les services répressifs engagés dans la lutte contre le trafic illicite de biens culturels.
- Mise en œuvre des outils existants financés par l'UE au niveau de l'UE.
- Amélioration de l'élaboration des politiques de lutte contre le trafic de biens culturels sur la base des résultats de la recherche.
- Une meilleure collaboration entre les chercheurs, les professionnels et les autorités judiciaires et policières européennes pour lutter efficacement contre le trafic illicite de biens culturels.

# RIA Topic: Cultural Strategies for Peace: culture and creativity as catalysts for conflict prevention and post-conflict reconciliation

Topic ID: HORIZON-CL2-2025-HERITAGE-01-09

Area: **Innovative**

Budget prévisionnel : EUR 12.00 million

Contribution de l'UE par projet : EUR 3.0 to 4.0 million

Nombre de projets financés : 3

- Jean Monnet project HER-UKR: Défis et opportunités pour la diplomatie du patrimoine de l'UE en Ukraine
- Les projets financés dans le cadre de ce topic doivent être complémentaires

Attendus :

- Aperçu de l'importance stratégique de la culture, y compris du patrimoine culturel et des arts, dans le contexte géopolitique contemporain.
- Modèles adaptables d'intégration de la culture dans la consolidation de la paix, la prévention des conflits et la réconciliation post-conflit à partir de la collecte, de l'analyse et de l'évaluation d'études de cas et de l'identification de modèles et de meilleures pratiques.
- Recommandations et lignes directrices fondées sur des données probantes pour des stratégies de consolidation de la paix innovantes et durables, travaillant avec la culture et alignées sur les principes et les valeurs de l'U.
- Des mécanismes favorisant la collaboration entre les chercheurs, les praticiens et les décideurs politiques sont mis en place, afin de poursuivre l'avancement et l'intégration des connaissances au-delà de la conclusion des projets..

## CSA Topic: Bridging historical past and future potential through conservation, preservation, and adaptive use of Europe's contentious and dissonant heritage

*(Jeter un pont entre le passé historique et le potentiel futur grâce à la conservation, à la préservation et à l'utilisation adaptative du patrimoine contesté et dissonant de l'Europe)*

Topic ID: HORIZON-CL2-2025-HERITAGE-01-10

Area: **Innovative**

Budget prévisionnel : EUR 3.50 million

Nombre de projets financés : 1

- HORIZON-CL2-2023-HERITAGE-01-04 Le patrimoine culturel en mutation - affronter le changement avec confiance, HORIZON-CL2-2024-HERITAGE-01-04 Patrimoine culturel et arts de l'Europe
- Utiliser, le cas échéant, les services de l'infrastructure européenne de recherche pour les sciences du patrimoine ERHIS

Attendus :

- L'Agenda stratégique pour la recherche et l'innovation identifie les tendances, les moteurs, les lacunes et les opportunités et met en évidence la valeur ajoutée d'une recherche plus approfondie dans ce domaine.
- Application des résultats tangibles de la recherche dans des contextes réels, en relevant les défis posés par un patrimoine contesté, menacé par la négligence, la détérioration ou l'abandon..
- Les industries culturelles et créatives (ICC) et les autorités locales ont accès à des solutions innovantes pour revitaliser et reconsidérer le patrimoine culturel contesté afin d'en assurer la préservation, la conservation et l'adaptabilité à l'usage tout en engageant les générations futures à relever des défis historiques complexes..
- Recommandations concrètes pour remédier à la méconnaissance du patrimoine contesté, en mettant l'accent sur l'éducation et le tourisme culturel durable en tant que domaines d'action clés..