

## PCN : Point de Contact National

- Actualités / Informations / Stats
- Hot line : téléphone et mail ([pcn-erc@recherche.gouv.fr](mailto:pcn-erc@recherche.gouv.fr))
- LinkedIn: PCN ERC France 
- Réunions d'information (nationales ou régionales)
- Webinaires
- Réseau des relais du PCN ERC
- PCN à votre écoute (lien [ici.](#))

<https://www.horizon-europe.gouv.fr>



Coordinatrice



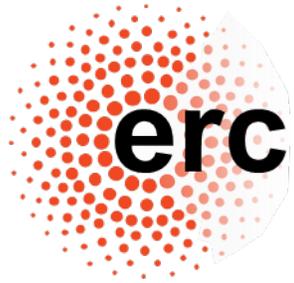
Toutes membres à 40%



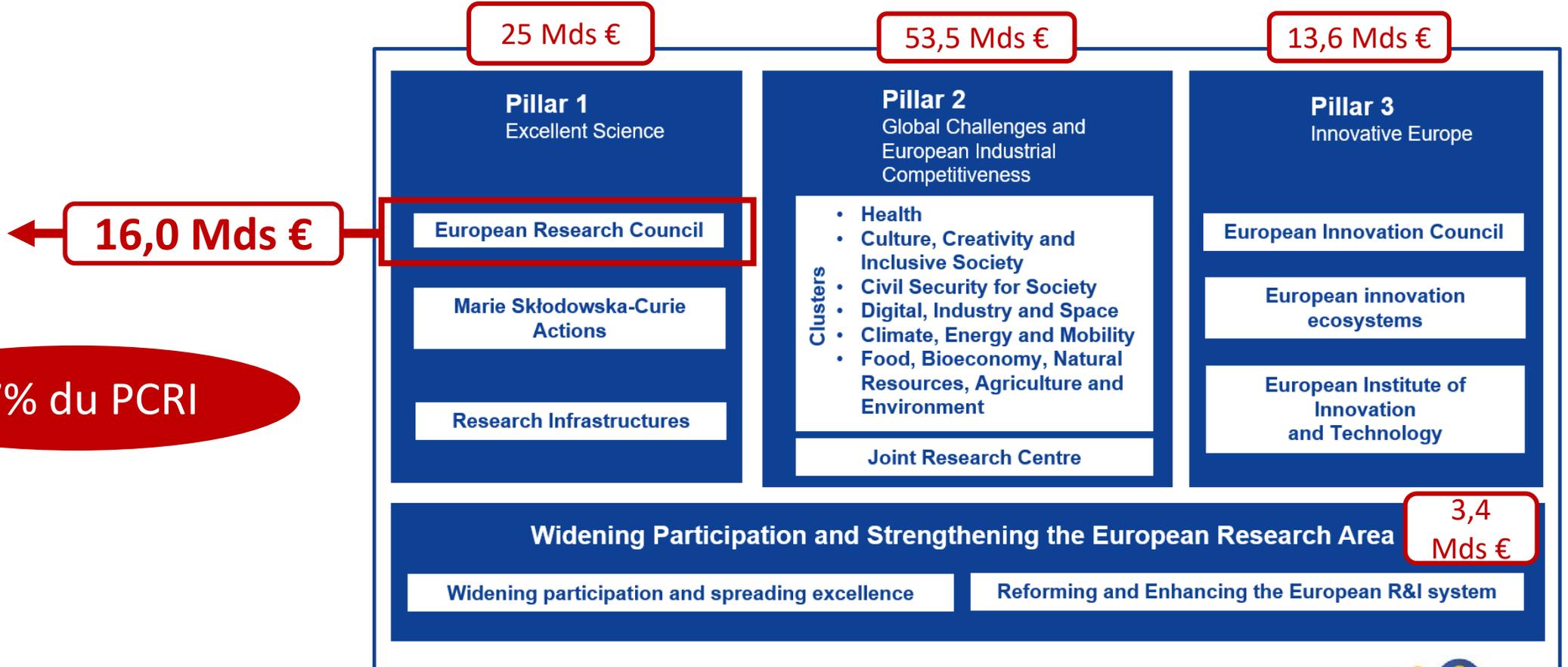
-  **Contexte et rappels généraux**
-  Processus de soumission
-  Le contenu du dossier et critères d'évaluation
-  Conseils pratiques



# L'ERC dans Horizon Europe (2021-2027)

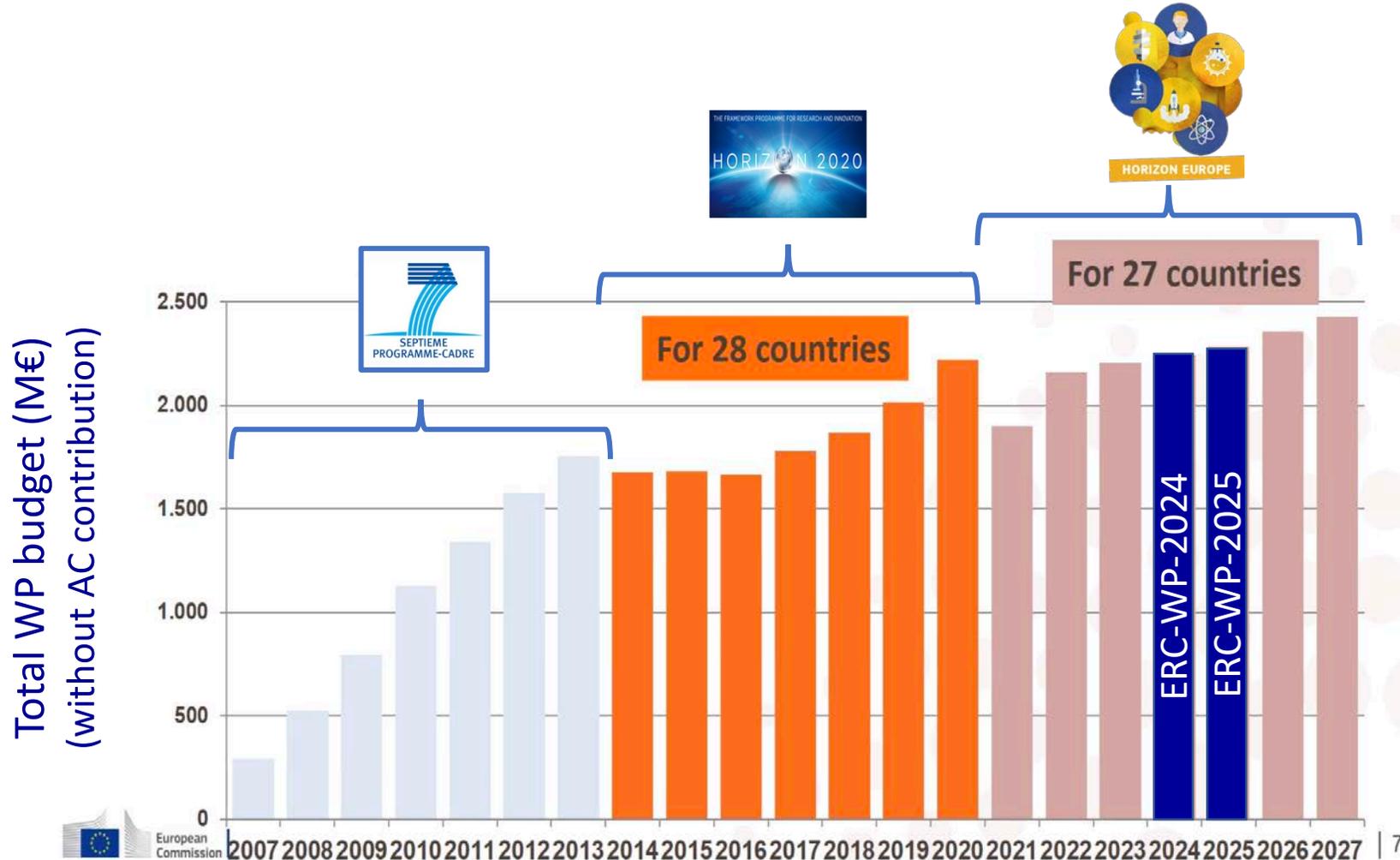


17% du PCRI



*Budget HE (2021-2027): 95.5 Mds €*





Taux de succès moyen

≈ 13,6 %

(≈ 15,1 % pour la FR)



# Un "nouveau" programme de travail (WP) ERC tous les ans

ERC Work  
Programme  
2024



European Research Council  
Established by the European Commission

ERC Work  
Programme  
2025



European Research Council  
Established by the European Commission

2025: <https://erc.europa.eu/news-events/news/erc-work-programme-2025-adopted>

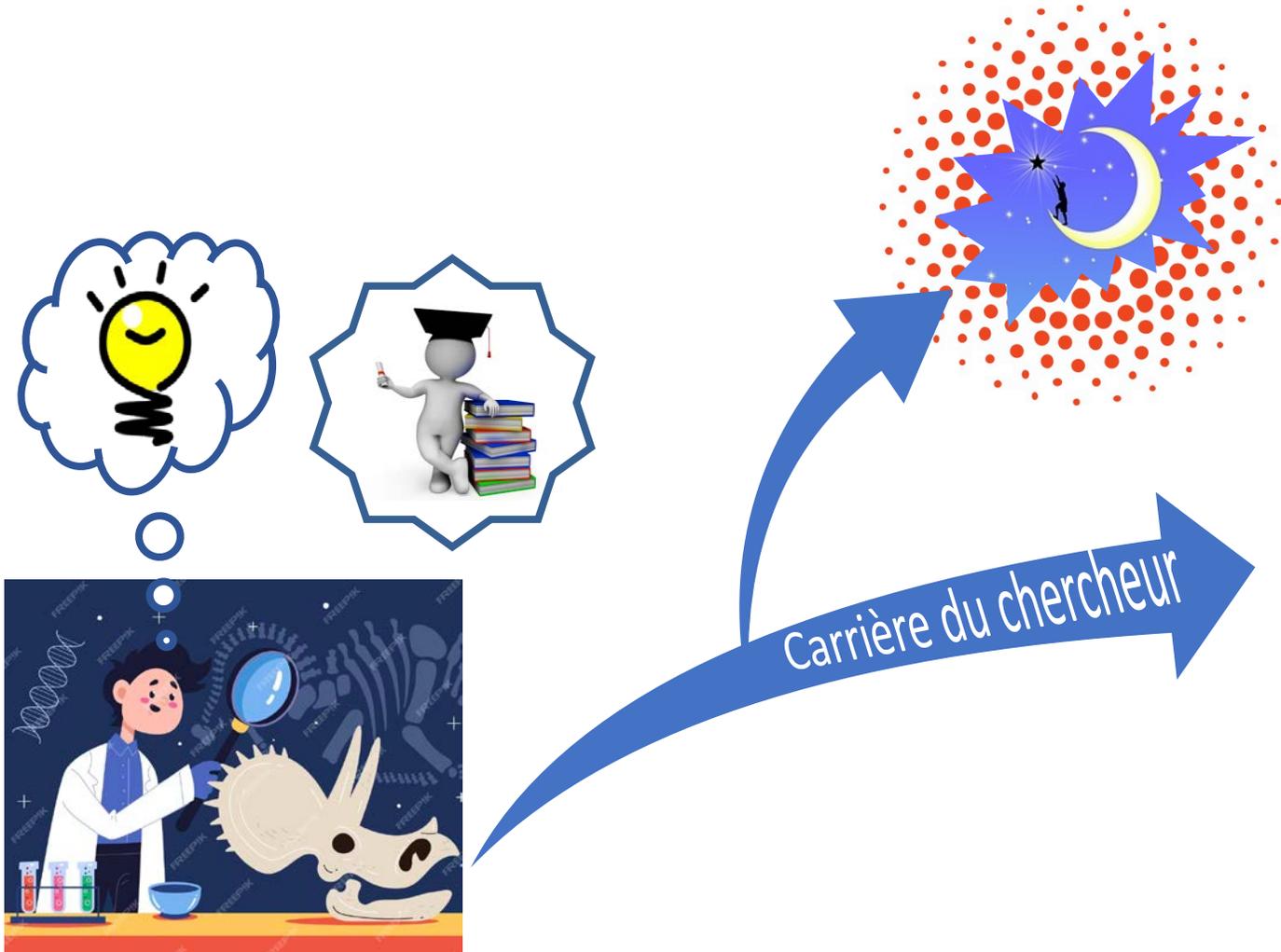
2024: [https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/wp-call/2024/wp\\_horizon-erc-2024\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/wp-call/2024/wp_horizon-erc-2024_en.pdf)

## Main "Frontier Research" Grants

Indicative summary of calls from the 2025 budget<sup>19,20</sup>

	<i>Starting Grant</i>	<i>Consolidator Grant</i>	<i>Advanced Grant</i>	<i>Synergy Grant</i>
<i>Call identifier</i>	ERC-2025-StG	ERC-2025-CoG	ERC-2025-AdG	ERC-2025-SyG
<i>Call opens</i>	10 July 2024	26 September 2024	22 May 2025	11 July 2024
<i>Call deadline</i>	15 October 2024	14 January 2025	28 August 2025	6 November 2024
<i>Budget million EUR<sup>21</sup> (estimated number of grants)</i>	751 (483)	719 (354)	683 (276)	500 (48)

# L'ERC : pour qui ? pour quoi ?



Un projet scientifique à la fois :

- ✓ *Ambitieux*
- ✓ *Réaliste (faisable)*
- ✓ *Un verrou (une question) bien identifié  
(allant au-delà du "on going work")*
- ✓ *("high risk / high gain")*

- Un projet de recherche à la frontière de la connaissance (en rupture)
- Un seul critère d'évaluation, l'excellence scientifique (**focus sur le projet**)
- Une évaluation scientifique assurée par des pairs (panels et experts)
- Un financement porté par un "Principal Investigator" (PI)
- Une autonomie financière pour 5 ans
- Une possibilité de mobilité partout en Europe (portabilité)
- Ouvert à toutes les disciplines (approche "bottom up")

L'ERC offre :

- *indépendance*
- *reconnaissance*
- *visibilité*

## Bourses mono-PI

## Bourses multi-PI (2-4 PIs)

## Financement additionnel (1 PI, déjà lauréat ERC)

### Starting (StG)

- 2-7 ans post PhD
- ≤ 1,5 millions €
  - ≤ 5 ans

Démonstration d'un  
**potentiel  
d'indépendance** en  
recherche

### Consolidator (CoG)

- 8-12 ans post PhD
- ≤ 2 millions €
  - ≤ 5 ans

Démonstration  
**d'indépendance** en  
recherche

### Advanced (AdG)

- **Chercheurs confirmés**
- ≤ 2,5 millions €
  - 5 ans

Chercheur **reconnu**  
**dans sa discipline**

### Synergy (SyG)

- ≤ 6 à 10 millions €
  - ≤ 6 ans

**Recherche ambitieuse**  
nécessitant un travail  
coordonné de 2 à 4 PIs\*

\* : l'un des PIs d'une projet SyG  
peut être hébergé hors de l'UE

### Proof of Concept (PoC)

- 150 k€ (forfait)
- 18 mois

Recherche  
complémentaire  
visant au **transfert**  
**vers l'innovation** de  
résultats obtenus lors  
d'un récent projet ERC



- erc Contexte et rappels généraux
- erc **Le contenu du dossier**
- erc Le processus et les critères d'évaluation
- erc Conseils pratiques et ressources utiles

## PART A -

- A1** General Information
- A2** Participants
- A3** Budget
- A4** Ethics and Security
- A5** Other questions

## Annexes –

- Host Institution Binding Statement of Support
- PhD diploma (StG et CoG)
- Eligibility extension if needed for the 10 years track- record
- If applicable: explanatory info and docs on ethical issues and security issues

## PART B1 -

Proposal summary

- a) Extended synopsis 5 p.
- b) CV and Track-Record 4 p.

## PART B2 -

**Scientific proposal** 14 p.

Appendix: Funding ID

Documents administratifs

Documents scientifiques

## PART A -

- A1** General Information
- A2** Participants
- A3** Budget
- A4** Ethics and Security
- A5** Other questions

## Annexes –

- Host Institution Binding Statement of Support
- PhD diploma (StG et CoG)
- Eligibility extension
- If applicable: explanatory info and docs on ethical issues and security issues

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

Table of contents    Validate form    Save form    Save & exit form

### Application forms

Proposal ID    SEP-211115122

Acronym    TBC

### 1 - General information

Fields marked \* are mandatory to fill.

Topic	ERC-2025-COG	Type of Action	HORIZON-ERC
Call	ERC-2025-COG	Type of Model Grant Agreement	HORIZON-AG

Acronym \*    TBC

Proposal title\*    *The title should be no longer than 200 characters (with spaces) and should be understandable to the non-speciali*

Note that for technical reasons, the following characters are not accepted in the Proposal Title and will be removed: < > \* &

Duration in months\*    *Estimated duration of the project in full months.*

Primary ERC Review Panel\*    SH3 - The Social World and Its Interactions

**Faites vous aider** par la cellule d'accompagnement de votre Institution d'Accueil (HI)

Contactez-la **le plus tôt possible**

# Les coûts éligibles d'un projet

Coûts directs éligibles : subvention à 100%

$(A+C+D^*) \times 25\%$



## A. PERSONNELS

- Indépendamment du statut : permanents/ non permanents
- Directement lié à la réalisation du projet
- Chercheurs, Ingénieurs, doctorants, post-doc, ...
- Au prorata du temps déclaré sur le projet (feuilles de temps)



## B. SOUS-TRAITANCE

- Réalisation d'une partie limitée de l'action par un tiers
- Sur facturation
- Prévues à l'annexe technique
- Respect des règles de mise en concurrence applicables



## C. COÛTS D'ACHAT

- **C.1** Frais de déplacements et séjours
- **C.2** Amortissement des équipements (au prorata de l'utilisation sur le projet)
- **C.3** Consommables, biens, travaux et services



## D. AUTRES CATEGORIES DE COÛTS DIRECTS

- Facturations internes
- *ERC budget additionnel :*
  - *Frais d'installation pour PI d'un Etat tiers\**
  - *Achat d'équipement majeur\**
  - *Accès à des grandes infrastructures*
  - *Coûts importants des travaux expérimentaux et des travaux de terrain (sauf frais de personnels) \**



## E. COÛTS INDIRECTS

- Dépenses environnantes/ non directement liées à la réalisation du projet (personnels administratifs, matériels bureautiques, frais de gestion ...)

## Evaluation par le panel de la seule partie B1 I

- S'adresse à un public restreint de 16-18 membres, **multi-disciplinaires** (non spécialistes du domaine)
- Vision à la fois **pédagogique, synthétique** ET **globale** du projet
- C'est à cette étape que le PI (candidat) est évalué (**réalisations** scientifiques, **leadership**, **adéquation** avec la proposition..)



### PARTIE B1 -

**Abstract** (2000 caractères max)

- |                        |      |
|------------------------|------|
| a) Extended synopsis   | 5 p. |
| b) CV and Track-Record | 4 p. |

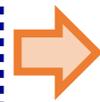
### PARTIE B2 -

Scientific proposal	14 p.
Appendix: Funding ID	

Documents scientifiques

## Evaluation par le panel ET par des évaluateurs externes (experts scientifiques du. des domaine.s)

- **Rappel** des enjeux, de la rupture, de l'ambition, de la stratégie ...
- **Etat de l'art** complet...mais pertinent
- Description détaillée des **méthodologies**, du **plan de travail**...



### PARTIE B1 -

**Abstract** (2000 caractères max)

- |                        |      |
|------------------------|------|
| a) Extended synopsis   | 5 p. |
| b) CV and Track-Record | 4 p. |

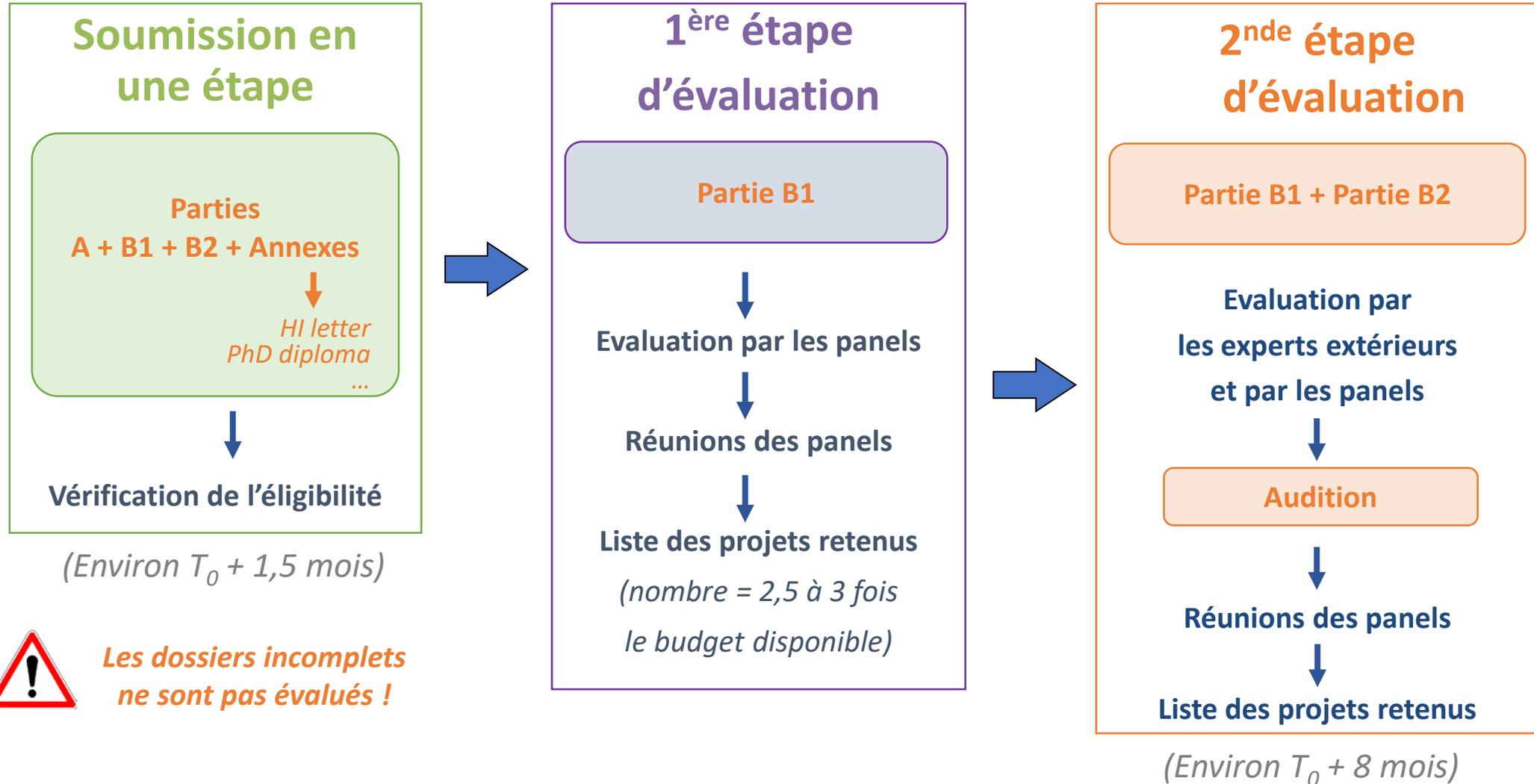
### PART B2 -

<b>Scientific proposal</b>	14 p.
Appendix: Funding ID	

Documents scientifiques



- erc Contexte et rappels généraux
- erc Le contenu du dossier
- erc **Le processus et les critères d'évaluation**
- erc Conseils pratiques et ressources utiles



- Chacun des 28 panels comprend environ **16-18 membres** issus d'un large domaine disciplinaire : *beaucoup (si ce n'est tous) sont éloignés de votre thématique*
- Chaque panel est animé par un **Panel Chair**
- Chaque panel est reconduit tous les deux ans (i.e. alternance entre deux panels) avec un renouvellement d'environ un tiers des membres à chaque fois
- **La composition des panels est publique (une fois les résultats publiés)**  
<https://erc.europa.eu/document-category/evaluation-panels>

**UN CONSEIL** : aller voir les compositions de votre panel sur les années A-2, A-4, A-6 (etc...) pour connaître les expertises thématiques du comité d'évaluation.

*N.B. : en cas de conflit d'intérêt (ex. même organisme), le membre de panel sort de la salle (plus ou moins flexible selon les panels)*

## Social Sciences & Humanities

- SH1 Individuals, Markets & Organisations
- SH2 Institutions, Governance and Legal Systems
- SH3 The Social World and its Interactions
- SH4 The Human Mind and its Complexity
- SH5 Texts and Concepts
- SH6 The Study of the Human Past
- SH7 Human Mobility, Environment, and Space
- SH8. Studies of Cultures and Arts**

Choisir  
le bon  
panel !

S'aider des  
"mots-clefs"

## Life Sciences

- LS1 Molecules of Life: Biological Mechanisms, Structures and Functions
- LS2 Integrative Biology: from Genes and Genomes to Systems
- LS3 Cell Biology, Development, **Stem Cells** and Regeneration
- LS4 Physiology in Health, Disease and Ageing
- LS5 Neuroscience and Disorders of the Nervous System → **In humans and all other organisms**
- LS6 Immunity, Infection and Immunotherapy
- LS7 Prevention, Diagnosis and Treatment of Human Diseases
- LS8 Environmental Biology, Ecology and Evolution
- LS9 Biotechnology & Biosystems Engineering

## Physical Sciences & Engineering

- PE1 Mathematics
- PE2 Fundamental Constituents of Matter
- PE3 Condensed Matter Physics
- PE4 Physical & Analytical Chemical Sciences
- PE5 Synthetic Chemistry and Materials
- PE6 Computer Science & Informatics**
- PE7 Systems & Communication Engineering
- PE8 Products & Processes Engineering
- PE9 Universe Sciences
- PE10 Earth System Science
- PE11 Materials Engineering

→ possibilité d'indiquer 2 panels, dans ce cas *le panel principal évalue le projet et fait appel si besoin à des membres du(des) panel(s) secondaire(s)*

[https://erc.europa.eu/sites/default/files/2023-03/ERC\\_panel\\_structure\\_2024\\_calls.pdf](https://erc.europa.eu/sites/default/files/2023-03/ERC_panel_structure_2024_calls.pdf)

# Depuis 2024 en panels SH

- ❑ Couvre la sociologie, la psychologie sociale, les sciences de l'éducation, les études en communication
- ❑ Couvre les sciences cognitives, la psychologie, la linguistique
- ❑ Couvre les études littéraires, la littérature, et intègre toute la philosophie (jusqu'ici divisée entre SH4 et SH5)
- ❑ Combine études culturelles, histoire de l'art, architecture, musique, arts du spectacle, études muséales, patrimoine culturel et autres domaines (ex SH5) et anthropologie sociale (ex SH3)

## **SH : Social Sciences & Humanities**

SH1 Individuals, Markets & Organisations

SH2 Institutions, Governance and Legal Systems

SH3 The Social World and its Interactions

SH4 The Human Mind and its Complexity

SH5 Texts and Concepts

SH6 The Study of the Human Past

SH7 Human Mobility, Environment, and Space

**SH8 Studies of Cultures and Arts**

[https://erc.europa.eu/sites/default/files/2023-03/Panel\\_structure\\_rationale\\_2024.pdf](https://erc.europa.eu/sites/default/files/2023-03/Panel_structure_rationale_2024.pdf)



# Comprendre les critères d'évaluation ! (WP 2025)

questions auxquelles devront répondre les évaluateurs,  
accessibles dans le programme de travail

Ambition  
scientifique et  
créativité

## (1) **Ground-breaking** nature and **potential impact** of the research project

### WP2025

- To what extent does the proposed research address *important scientific challenges*?
- To what extent are the objectives ambitious and *beyond the state of the art* (e.g. novel concepts and approaches or development across disciplines)?

2025: [https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/wp-call/2025/wp\\_horizon-erc-2025\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/wp-call/2025/wp_horizon-erc-2025_en.pdf)



## (2) Scientific approach

« Donner confiance »

### WP2025

- To what extent is the outlined *scientific approach feasible* bearing in mind the ground breaking nature and ambition of the proposed research? Step1
- To what extent are the proposed research *methodology and working arrangements appropriate* to achieve the goals of the project? Step2
- To what extent are the proposed timescales, resources and PI commitment adequate and *properly justified*? Step2

## (3) Principal Investigator : intellectual capacity and creativity

« Mettez en lumière » vos atouts scientifiques, votre indépendance intellectuelle et créativité

### WP2025

- To what extent has the PI demonstrated the *ability to conduct ground-breaking research*?
- To what extent does the PI provide evidence of *creative and original thinking*?
- To what extent does the PI have the required *scientific expertise and capacity to successfully execute the project*?



# Commentaires fréquemment trouvés dans les rapports d'évaluation



- La dimension nouvelle, innovante, en rupture avec les recherches à l'international dans le domaine du PI doit être démontrée
- Peut apporter des avancées majeures (domaine de la connaissance et/ou impacts économique, social, etc...)
- Ambition bien présente et maîtrisée

Projet

- Recherche incrémentale, pas de nouveau concept, pas de rupture
- L'objectif est trop vaste, imprécis, pas assez ciblé
- Mauvaise connaissance ou description de l'état de l'art
- Faisabilité non démontrée, des données préliminaires seraient nécessaires
- Prise en considération du risque insuffisante, absence de plan B
- Déséquilibre entre le risque et le gain

- Les objectifs et sous-objectifs sont définis de manière distincte, au service d'une ligne scientifique claire
- Développement de nouvelles approches et nouveaux outils
- WPs organisés par ordre croissant de complexité

Méthodo

- Stratégie insuffisamment développée
- Méthodologie imprécise, trop peu détaillée, peu claire
- Incertitudes quand à la possibilité d'atteindre les objectifs ; il faut être ambitieux en restant réaliste

- Le PI est indépendant
- Son sens de l'initiative et sa capacité à mener des recherches en rupture sont mis en avant
- Sa visibilité dans le domaine : collaborations et mobilités internationales

PI

- Manque d'éléments sur la capacité à aller au-delà de l'état de l'art
- Doutes sur l'indépendance du PI
- N'a pas apporté suffisamment d'éléments montrant qu'il était capable de mener à bien un projet et qu'il était créatif



## **SH 3 *The Social World and its Interactions* – ERC Starting grant 2024 :**

Understanding the Consequences of Major Health Crises for Education: Learning from the COVID-19 Pandemic (LEARN)

<https://cordis.europa.eu/project/id/101163266>

## **SH 4 *The Human Mind and its Complexity* – ERC Consolidator grant 2023:**

Language geography and the dynamics of linguistic and population prehistory

<https://cordis.europa.eu/project/id/101124345>

## **SH 5 *Cultures & Cultural production* – ERC Advanced grant 2023**

Mapping Change in Islamic Law, Rules and Practices

<https://cordis.europa.eu/project/id/101141682>

[https://dashboard.tech.ec.europa.eu/qs\\_digit\\_dashboard\\_mt/public/sense/app/c140622a-87e0-412e-8b29-9b5ddd857e13/sheet/61a0bd1d-cd6d-4ac8-8b55-80d8661e44c0/state/analysis](https://dashboard.tech.ec.europa.eu/qs_digit_dashboard_mt/public/sense/app/c140622a-87e0-412e-8b29-9b5ddd857e13/sheet/61a0bd1d-cd6d-4ac8-8b55-80d8661e44c0/state/analysis)



-  Contexte et rappels généraux
-  Le contenu du dossier
-  Le processus et les critères  
d'évaluation
-  **Conseils pratiques et ressources  
utiles**

## « LA » QUESTION préliminaire :

- Ai-je une idée scientifique original, enthousiasmante, en rupture..... ?

*Ai-je un rêve  
réalisable ?*

## Mon projet :

- Pourquoi est-il scientifiquement important? Quel verrou précis lève-t-il ?
- En quoi va-t-il au-delà de l'état de l'art? Quel sera le « gain » (avancées) en terme de connaissance, d'impact concret ou autre...?
- Pourquoi est-ce le bon moment? Pourquoi cela n'a-t-il pas été fait dans le passé? Pourquoi est-ce réalisable maintenant?
- Quel est le risque? Est-il justifié face au gain attendu? Comment le gérer ?
- Quelle est ma stratégie, quelles méthodologies, quelles étapes, etc... ?

## Moi-même (le PI) :

- Quelle est ma place dans le domaine, notamment à l'international?
- Par le passé, est-ce que j'ai eu une contribution disruptive dans le domaine?
- Suis-je capable (et ai-je envie) de manager un projet de 5 ans avec un budget conséquent?
- Pourquoi suis-je la meilleure/unique personne pour mener à bien ce projet? Quels sont mes forces, mes atouts?

- **Ne pas s'autocensurer !**
- **Comprendre** la philosophie de l'appel, les critères de sélection, la procédure d'évaluation
- **Lire** les documents clef : « Work Programme », guides du candidat, guide de l'évaluateur
- **Se faire aider** : cellule Europe de votre HI, PCN ERC...
- **Prendre le temps**, un projet « mûri » a bien plus de chances... mais **sans trop attendre** (les périodes d'éligibilité StG et CoG n'ont qu'un temps !)
- **Mettre en avant l'originalité et/ou la cohérence de votre parcours** dans le CV
- **Echanger** : avec d'anciens lauréats, des collègues de confiance...
- **Faire relire à plusieurs niveaux** : spécialistes et non spécialistes
- **Ecouter et entendre** : les conseils, critiques, questions ... (même contradictoires !)
- **Ne pas craindre l'échec, capitaliser sur l'expérience** (toujours positive scientifiquement ...et sur les taux de succès !)

- Lien pour accéder au programme de travail en cours, au guide du déposant, au guide pour les évaluateurs ainsi que de nombreuses autres ressources:

<https://erc.europa.eu/apply-grant>

- Lien pour la plateforme de soumission (participant portal):

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

Et aussi:

- **Open Science:** <https://erc.europa.eu/managing-your-project/open-science>
- **Panel members:** <https://erc.europa.eu/apply-grant/panel-members?CMCTQQgti7> (public après communication des résultats)
- List of **laureates** (and their **abstracts**): [click here](#)
- La chaîne **YouTube de l'ERC:** <https://www.youtube.com/@EuropeanResearchCouncil>

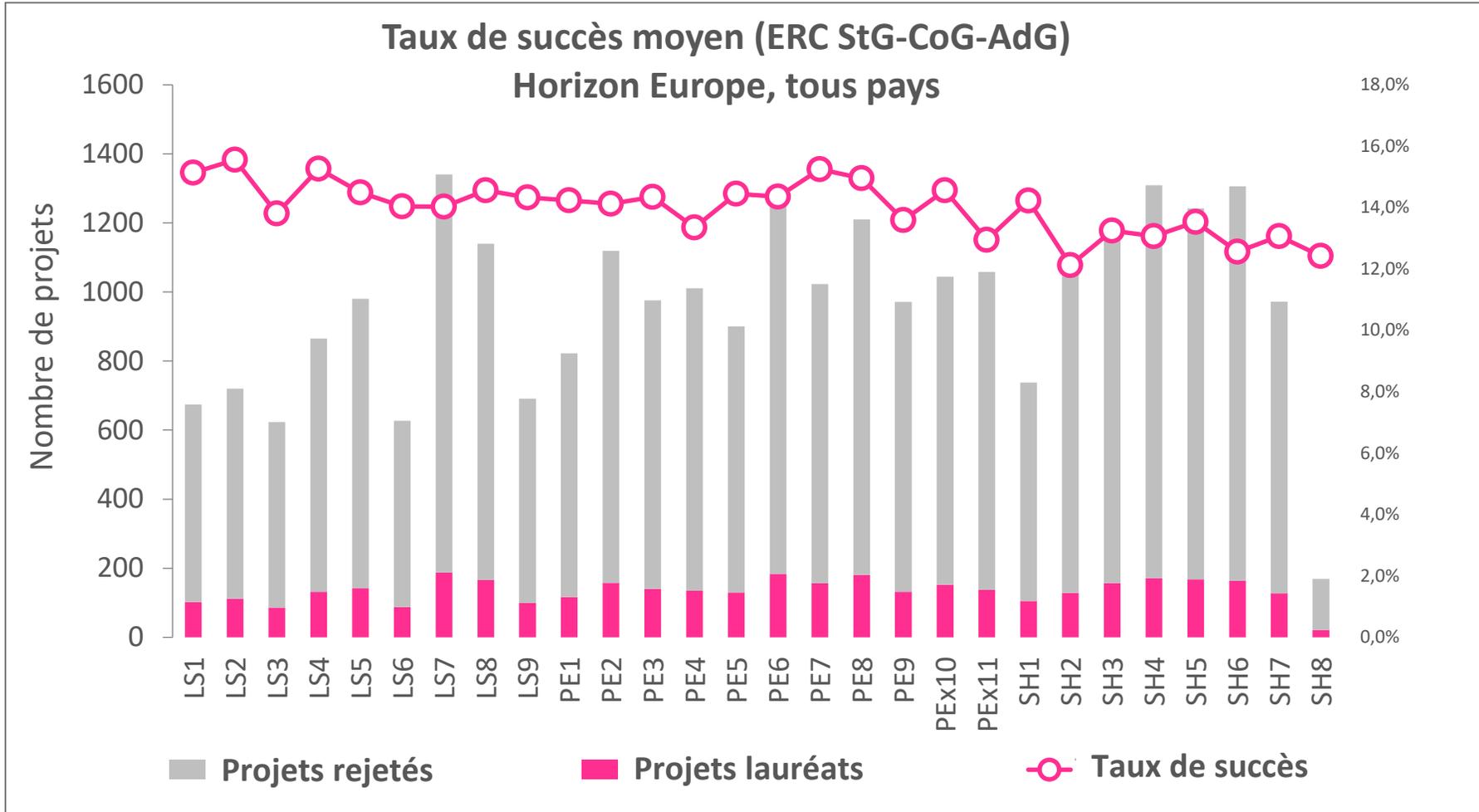
**Revoir l'évènement « 1500 Lauréats de l'ERC » du 13 avril 2023 :** <https://www.horizon-europe.gouv.fr/revoir-l-evenement-1500-laureats-de-projets-erc-finances-en-france-13042023-35474>

**Revoir les portraits de lauréats :**  
<https://www.horizon-europe.gouv.fr/portraits-de-laureats-erc-35234>

CONSEIL EUROPÉEN DE LA RECHERCHE (ERC)  
Portraits de lauréats ERC



**Revoir les pitches "Mon ERC en 180 s" :**  
<https://www.horizon-europe.gouv.fr/mon-erc-en-180s-35471>

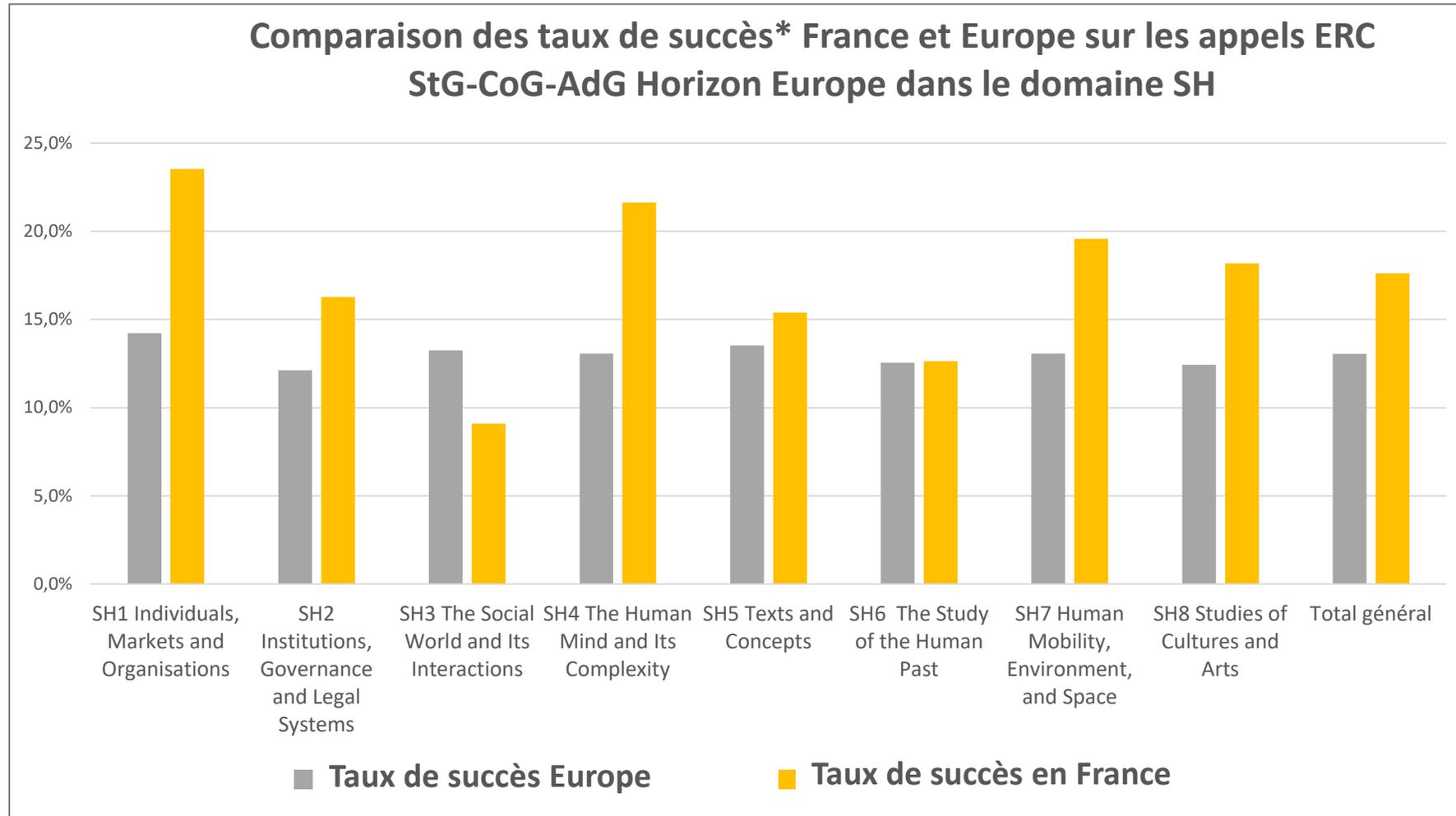


12-14 % (StG-CoG)  
13-14 % (AdG)  
10,4 % (SyG)

A chaque appel, un **budget indicatif** est attribué à chaque panel **en proportion de la demande budgétaire des propositions** qu'il reçoit en évaluation.



# Taux de succès domaine SH : comparaison France et Europe



\* Pourcentage des projets sélectionnés par rapport au nombre total de projets soumis.