



MINISTÈRE  
DE L'ENSEIGNEMENT  
SUPÉRIEUR  
ET DE LA RECHERCHE

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



# Le programme européen pour la recherche et l'innovation





# Appels 2025

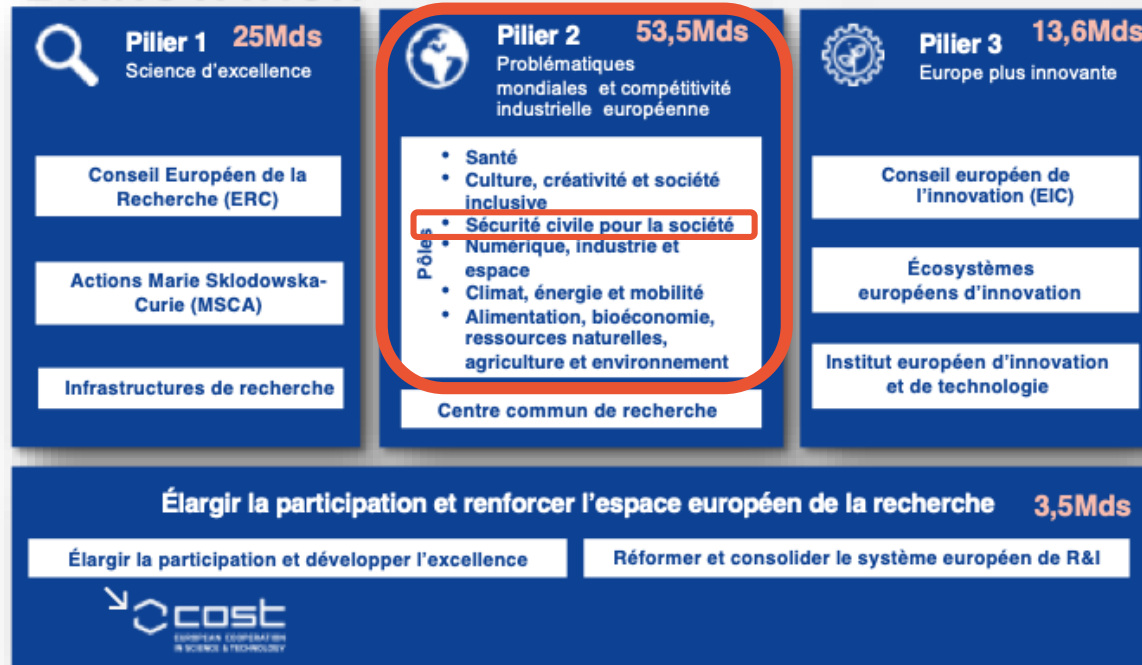
## Cluster 3 Sécurité civile pour la société

# LE PROGRAMME-CADRE DE L'UNION EUROPÉENNE POUR LA RECHERCHE ET L'INNOVATION

2021 – 2027

95,5 G€

- Renforcer les **bases scientifiques et technologiques** de l'Union ;
- Stimuler sa **capacité d'innovation**, sa **compétitivité** et la création **d'emplois** ;
- Concrétiser les **priorités politiques** stratégiques de l'Union ;
- Contribuer à répondre aux **problématiques mondiales**, dont les objectifs de **développement durable** des Nations Unies.



## Critères d'éligibilité – projets collaboratifs

**Au minimum 3 entités légales  
Indépendantes, dans 3 Etats membres  
ou associés à Horizon Europe\*  
et -nouveau- dont au moins une établie  
dans un des 27 Etats membres.**

**A savoir: dans chaque appel à projets, des  
conditions spécifiques peuvent apparaître  
(plus de partenaires, autre pays obligatoire et  
financé...).**

*\*La liste des Etats associés sera disponible à l'issue des  
négociations sur l'article 16.*

**Etats membres de l'UE**

**Etats associés ou en cours d'association :**

**Etats tiers :**

- à **revenus faibles ou moyens** (consulter la liste) :  
automatiquement éligibles au financement
- **autres** : financement à titre très exceptionnel

➤ *Liste complète et actualisation des Etats associés  
: [Lien](#)*

# 27 Etats Membres de l'Union Européenne

- Allemagne
- Autriche
- Belgique
- Bulgarie
- Chypre
- Croatie
- Danemark
- Espagne
- Estonie
- Finlande
- France
- Grèce
- Hongrie
- Irlande
- Italie
- Lettonie
- Lituanie
- Luxembourg
- Malte
- Pays-Bas
- Pologne
- Portugal
- République tchèque
- Roumanie
- Slovaquie
- Slovénie
- Suède

# Les états associés au programme Horizon Europe (20.12.2024)

- Albanie
- Arménie
- Bosnie Herzégovine
- Canada
- Iles Féroé
- Géorgie
- Islande
- Israël
- Kosovo
- Moldavie
- Monténégro
- Nouvelle-Zélande
- Macédoine du Nord
- Norvège
- Serbie
- Tunisie
- Turquie
- Ukraine
- UK
- **Maroc**
- **Corée du Sud**
- **Suisse**

## Pays tiers (à revenus faibles ou moyens )

- Afghanistan, Algeria, Angola, Argentina, Azerbaijan
- Bangladesh, Belarus, Belize, Benin, Bhutan, Bolivia, Botswana, Burkina Faso, Burundi
- Cabo Verde, Cambodia, Cameroon, Central African Republic, Chad, Colombia, Comoros, Congo (Democratic Republic), Congo (Republic), Costa Rica, Côte d'Ivoire, Cuba
- Djibouti, Dominica, Dominican Republic
- Ecuador, Egypt (Arab Republic), El Salvador, Equatorial Guinea, Eritrea, Eswatini, Ethiopia
- Fiji
- Gabon, Gambia, Ghana, Grenada, Guatemala, Guinea, Guinea-Bissau, Guyana
- Haiti, Honduras
- Indonesia, Iran (Islamic Republic), Iraq
- Jamaica, Jordan
- Kazakhstan, Kenya, Kiribati, Korea (Democratic People's Republic), Kyrgyz Republic
- Lao (People's Democratic Republic), Lebanon, Lesotho, Liberia, Libya
- Madagascar, Malawi, Malaysia, Maldives, Mali, Marshall Islands, Mauritania, Mauritius, Micronesia (Federated States), Mongolia, Morocco, Mozambique, Myanmar
- Namibia, Nepal, Nicaragua, Niger, Nigeria
- Pakistan, Palestine, Papua New Guinea, Paraguay, Peru, Philippines
- Rwanda
- Samoa, São Tomé and Príncipe, Senegal, Sierra Leone, Solomon Islands, Somalia, South Africa, South Sudan, Sri Lanka, St. Lucia, St. Vincent and the Grenadines, Sudan, Suriname, Syrian Arab Republic
- Tajikistan, Tanzania, Thailand, Timor-Leste, Togo, Tonga, Turkmenistan, Tuvalu
- Uganda, , Uzbekistan
- Vanuatu, Venezuela (Bolivarian Republic), Vietnam
- Yemen Republic
- Zambia, Zimbabwe

# Les pays membres de l'OCDE

- Australie
- Autriche
- Belgique
- Canada
- Chili
- Colombie
- Corée du Sud
- Costa Rica
- Danemark
- Espagne
- Estonie
- États-Unis
- Finlande
- France
- Grèce
- Hongrie
- Irlande
- Islande
- Israël
- Italie
- Japon
- Lettonie
- Lituanie
- Luxembourg
- Mexique
- Norvège
- Nouvelle-Zélande
- Pays-Bas
- Pologne
- Portugal
- Slovaquie
- Royaume-Uni
- Slovénie
- Suède
- Suisse
- République Tchèque
- Turquie





Approche "*top-down*" pour soutenir les **priorités politiques stratégiques** de l'Union Européenne et les **objectifs de développement durable** des Nations Unies.

- Appels à projets **centrés sur des problématiques sociétales**, des **défis globaux** :
  - Répondre aux **impacts attendus**
  - Fournir des **options politiques**, des **solutions (non) technologiques**, des **recommandations...**
- Projets **collaboratifs** transdisciplinaires, transectoriels et transnationaux (**10-15 partenaires**)
- **3-4 ans** en moyenne
- Minimum **2-3 Millions** d'euros, **4-5 Millions** en moyenne
- 4types de projets : **RIA, IA, CSA, PCP**

**Pilier 2**  
Problématiques mondiales et compétitivité industrielle européenne

**Pôles**

- Santé
- Culture, créativité et société inclusive
- Sécurité civile pour la société
- Numérique, industrie et espace
- Climat, énergie et mobilité
- Alimentation, bioéconomie, ressources naturelles, agriculture et environnement

Centre commun de recherche

# Conseils

- Toujours prendre en compte les facteurs humains, le contexte social (**SSH**)
- Garantir le respect des droits fondamentaux
- Lire le **plan stratégique**
- Lire le **work programme / les appels**
- Pas d'entités chinoises dans les IA !
- **Vérifier les accords d'association pour éligibilité des pays (UK, Maroc, etc.)**
- **Application civile, non militaire**
- Toujours regarder les appels financés précédemment et démontrer comment votre proposition les prend en compte, notamment dans les "**Open Topics**".
- Utilisez **Copernicus & Galileo/EGNOS**
- Soyez en lien avec le **CERIS**

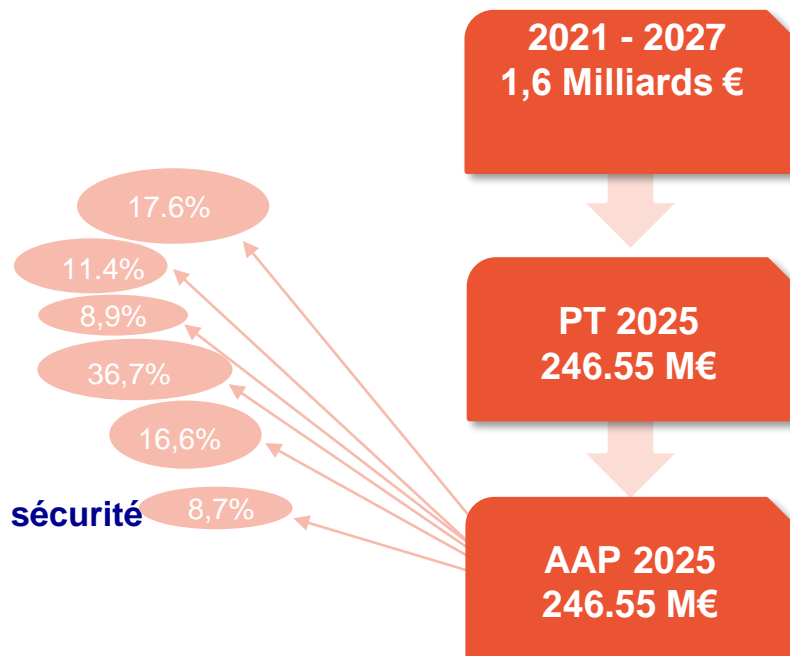
# Les destinations du Cluster 3

## Six domaines d'intervention « Destinations »

- 1) FCT : la lutte contre le crime et le terrorisme
- 2) BM : la protection des frontières
- 3) RI : la sécurité et la résilience des infrastructures
- 4) IC : la Cybersécurité
- 5) DRS : la résilience de la société face aux catastrophes
- 6) SSRI : le renforcement de la recherche et innovation en sécurité

## Calendrier

Appels 2024 : deadline **12 novembre 2025**



# Fighting Crime and Terrorism





# FCT 2025

- 4 appels / 13 lauréats, 43.5 M€
- 1 IA, 3 RIA
- 2 AAP SHS

---

**HORIZON-CL3-2025-01-FCT-01 : Open topic L'analyse moderne des informations, des preuves et la police de première ligne**

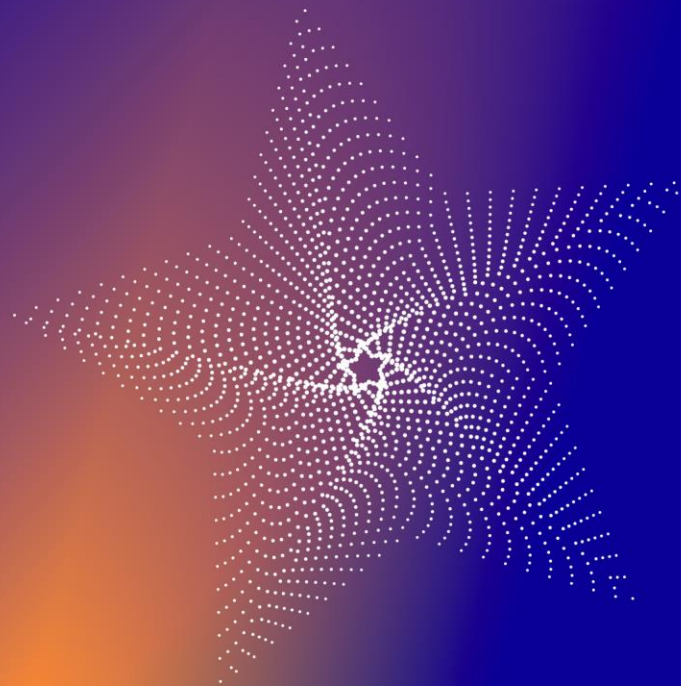
**HORIZON-CL3-2025-01-FCT-02 : Open topic La prévention, la détection et la dissuasion de diverses formes de criminalité et de terrorisme grâce à une meilleure compréhension des questions sociétales qui y sont liées**

**HORIZON-CL3-2025-01-FCT-03 : Open topic L'amélioration de l'image du renseignement et le renforcement de la prévention, de la détection et de la dissuasion des différentes formes de criminalité organisée**

**HORIZON-CL3-2025-01-FCT-04 : Déminage humanitaire / élimination des munitions non explosées (UXO) dans les zones civiles et sensibilisation aux risques liés aux munitions non explosées**



# Border Management





# BM 2025

- 3 appels / 9 lauréats, 28 M€
- 2 IA, 1 RIA



---

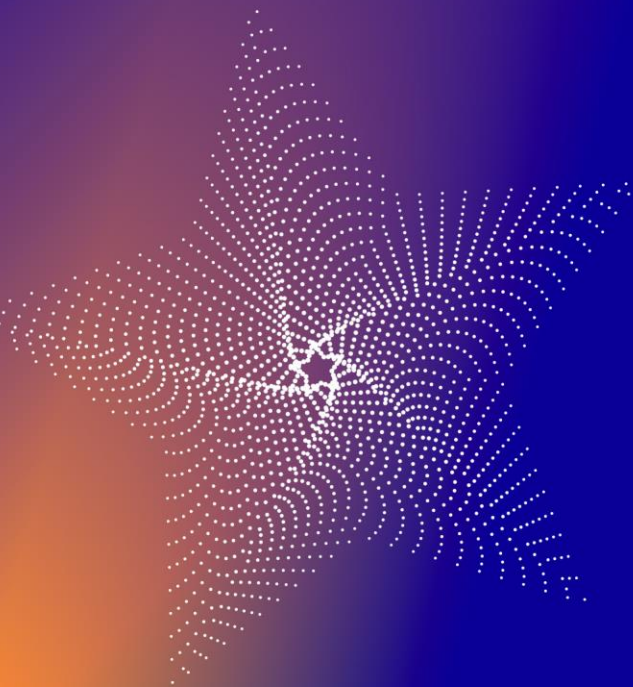
**HORIZON-CL3-2025-01-BM-01 : Open topic Une surveillance efficace des frontières et de la sécurité maritime**

**HORIZON-CL3-2025-01-BM-02 : Open topic Sécuriser et faciliter le franchissement des frontières extérieures**

**HORIZON-CL3-2025-01-BM-03 : Open topic Une meilleure sécurité des douanes et de la chaîne d'approvisionnement**



# Resilient Infrastructure





# RI 2025

- **2 appels / 5 lauréats, 22 M€**
- **1 IA, 1 RIA**
- **1 AAP SHS**

---

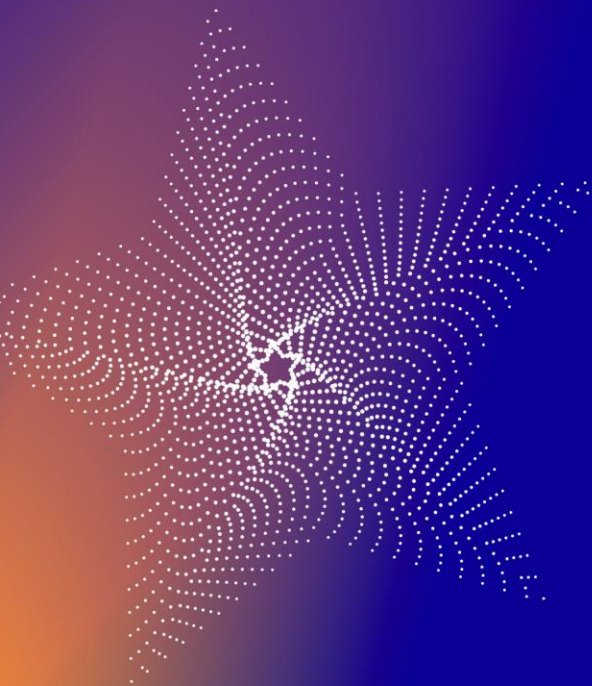
**HORIZON-CL3-2025-01-INFRA-01 : Open topic Améliorer la préparation, la réaction le rétablissement en cas de perturbations à grande échelle des infrastructures critiques**

**HORIZON-CL3-2025-01-INFRA-02 : Open topic Comprendre le rôle du facteur humain dans la résilience des infrastructures critiques**





# Increased Cybersecurity





# CS-ECCC 2025

**6 appels / 16 lauréats 90,55 M€**  
**1 IA, 5 RIA**

---

**HORIZON-CL3-2025-02-CS-ECCC-01 : IA générative pour des applications en cybersécurité**

**HORIZON-CL3-2025-02-CS-ECCC-02 : Nouveaux outils et processus avancés pour la cybersécurité opérationnelle**

**HORIZON-CL3-2025-02-CS-ECCC-03 : Technologies d'amélioration pour la protection de la vie privée**

**HORIZON-CL3-2025-02-CS-ECCC-04 : Évaluation de la sécurité des primitives de cryptographie post-quantique (PQC)**

**HORIZON-CL3-2025-02-CS-ECCC-05 : Sécurité des implémentations des algorithmes de cryptographie post-quantique**

**HORIZON-CL3-2025-02-CS-ECCC-06 : Intégration d'algorithmes de cryptographie post-quantique (PQC) dans des protocoles de haut niveau**

# Disaster-Resilient Society For Europe





# DRS 2025

- 
- **3 appels / 10 lauréats, 41 M€**
  - **2 RIA, 2 IA**
  - **1 AAP SHS**

---

**HORIZON-CL3-2025-01-DRS-01 : Open topic L'engagement des citoyens et des autorités régionales et/ou locales dans une meilleure sensibilisation aux risques de catastrophes, y compris l'éducation, et la préparation**

**HORIZON-CL3-2025-01-DRS-02 : Open topic L'amélioration de la gestion des risques de catastrophes et de la gouvernance pour assurer l'autosuffisance et la durabilité des opérations en faveur d'une résilience accrue**

**HORIZON-CL3-2025-01-DRS-03 : Open topic L'essai et la validation d'outils, de technologies et de données utilisés dans la prévention, la préparation et les réponses transfrontalières aux événements climatiques extrêmes et géologiques et aux menaces d'urgence chimiques, biologiques ou radiologiques**

**HORIZON-CL3-2025-01-DRS-04 : Open topic Faire progresser les systèmes autonomes et la robotique pour les interventions en cas de catastrophe à haut risque, renforcer la résilience aux catastrophes dans les zones de crise touchées par des conflits**

# Strengthening Security Research Innovation





# SSRI 2025

- 6 appels / 7 lauréats, 21.5 M€
- 2 IA, 3 CSA, 1PCP

---

**HORIZON-CL3-2025-01-SSRI-01 : Points de contact nationaux (PCN) dans le domaine de la sécurité et de la cybersécurité, favorisant les liens avec la construction de communautés nationales pour des sociétés sûres, sécurisées et résilientes.**

**HORIZON-CL3-2025-01-SSRI-02 : Services d'accélération de la mise en œuvre**

**HORIZON-CL3-2025-01-SSRI-03 : Permettre les achats publics avant commercialisation de technologies de sécurité innovantes**

**HORIZON-CL3-2025-01-SSRI-04 : Accélérer l'adoption de propositions ouvertes pour l'innovation avancée des PME**

**HORIZON-CL3-2025-01-SSRI-05 : Référentiel de données pour la recherche et l'innovation en matière de sécurité**

**HORIZON-CL3-2025-01-SSRI-06 : Innovation axée sur la demande en matière de sécurité civile grâce aux achats publics avant commercialisation (PCP)**



# POUR ALLER PLUS LOIN

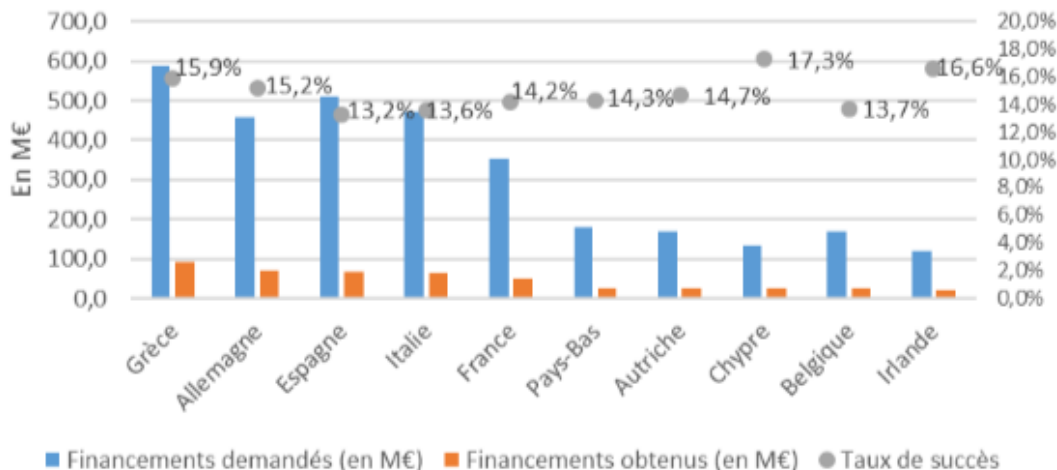


# Positionnement de la France à mi-parcours

## Financements

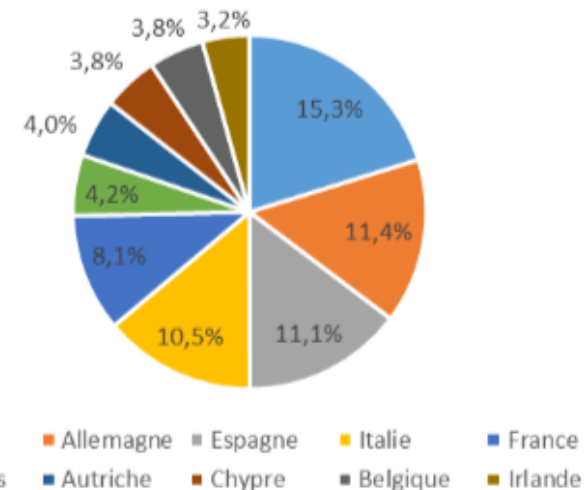
Cluster 3 - Top 10 UE

Financements demandés et obtenus & taux de succès



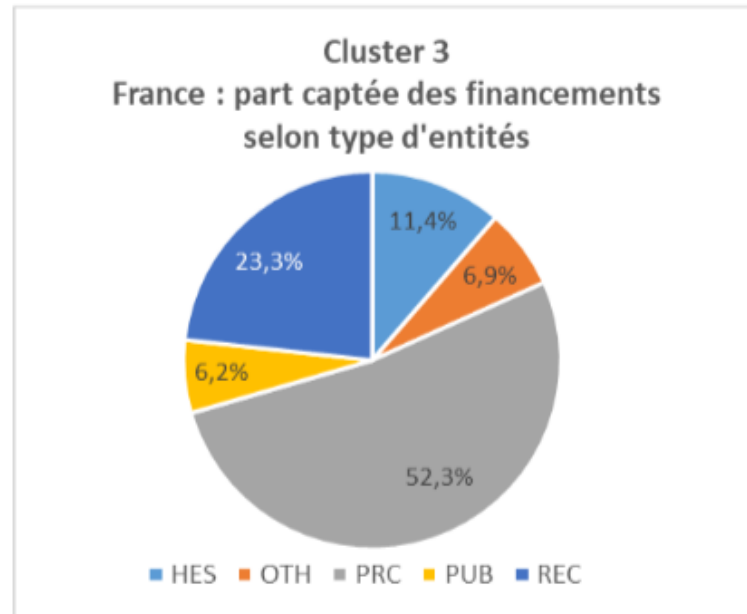
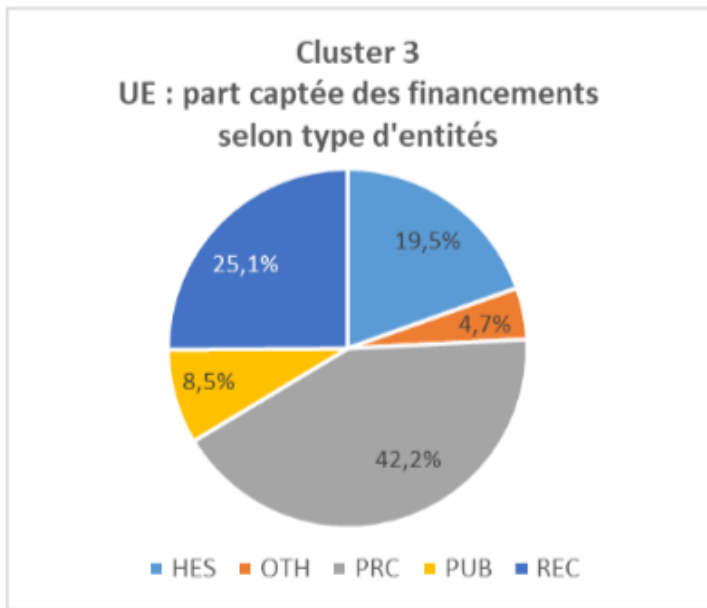
Cluster 3

Top 10 UE : part captée des financements



# Positionnement de la France à mi-parcours

## Typologie des lauréats







# Positionnement de la France à mi-parcours

Position	Top 20 Entités européennes	Financements obtenus (en M€)	Top 20 Entités françaises	Financements obtenus (en M€)
1	EL-Centre for Research and Technology Hellas	12,2	CEA	6,8
2	IT-Engineering (Italy)	8,8	Thales	4,7
3	DE-Fraunhofer Society	8,7	CS group	2,1
4	EL-Center for Security Studies	8,7	Ministère de l'Intérieur et des Outre-mer	1,7
5	FR-CEA	6,8	Montimage	1,6
6	AT-Austrian Institute of Technology	6,7	Institut Mines-Télécom (IMT)	1,4
7	EL/CY-Ubitech	5,5	Idemia	1,3
8	EL-Institute of Communication and Computer Systems	5,3	Red alert labs	1,2
9	LU-INTRASOFT International	5,1	Airbus Defense and Space	1,2
10	FR-Thales	4,7	Privanova	1,1
11	DE-Aegis it research gmbh	4,4	Civipol	0,9
12	PT-Institute for Systems Engineering and Computers	4,4	SAFE Cluster	0,8
13	NL-Delft University of Technology	3,9	Sopra Steria	0,8
14	NL-Netherlands Organisation for Applied Scientific Research	3,9	Synnav	0,8
15	IT-National Research Council	3,8	CNRS	0,7
16	EL-Athena R&I Center In Info. Comm. & Knowledge Technologies	3,6	Pompiers de l'urgence internationale	0,7
17	EL-National Centre of Scientific Research "Demokritos"	3,5	Institut Pasteur	0,7
18	ES-Universitat Politècnica de Catalunya	3,4	BRGM	0,6
19	ES-Atos	3,2	Nokia	0,6
20	ES-Tecnalia	3,2	Vinci	0,6

# Positionnement de la France à mi-parcours

France : destinations du Cluster 3		Financements demandés (M€)	Financements obtenus (M€)	Taux de succès	Part captée des financements européens par la France	Place de la France au regard des financements obtenus
Destination 1	Lutte contre la criminalité et le terrorisme	44,7	7,7	17,2 %	6,5 %	5
Destination 2	Gestion des frontières	33,7	7,4	21,8 %	7,8 %	4
Destination 3	Infrastructure résiliente	18,6	3,0	16,2 %	6,8 %	6
Destination 4	Renforcement de la cybersécurité	162,5	16,2	10,0 %	8,1 %	5
Destination 5	Société résiliente aux catastrophes pour l'Europe	84,0	11,8	14,1 %	9,4 %	4
Destination 6	Renforcement de la recherche et de l'innovation en matière de sécurité	6,8	3,0	43,3 %	12,6 %	1
Cluster 3 other	Cluster 3 autre	0,61	0,63	N/P	N/P	N/P
<b>Total général</b>		<b>350,9</b>	<b>49,7</b>	<b>14,2 %</b>	<b>8,1 %</b>	<b>5</b>

# Roadmap PCN Cluster 3 2025

26-27  
mars 2025

## WISG

**Se faire connaître et identifier des partenaires académiques**

- Identifier des partenaires académiques, notamment SHS
- Rencontrer des partenaires aguerris

17  
avril 2025

## Webinaires

**Identifier les appels**

- Comprendre le programme
- Qui peut participer ?
- Trouver un sujet adapté
- Attendus, vision
- Evaluation sujet, adéquation stratégie

6-7  
mai 2025

## SMI2G

**Brokerage event européen**

- Se faire connaître, identifier des partenaires européens
- Identifier et /ou construire un consortium européen
- Trouver de nouveaux acteurs et des partenaires de confiance

12/  
11/  
25

**deadline des candidatures**

**EN CONTINU : tournée du PCN en Régions, réunions bilatérales... tenez-vous au courant : [je reste informé](#)**

**Contactez-nous : [pcn-securite@recherche.gouv.fr](mailto:pcn-securite@recherche.gouv.fr)**

## Liens et outils

- Le site de la CE **Funding and Tenders** : tous les programmes UE, candidature aux AAP, devenir expert évaluateur... outil Partner search
- Le **portail français pour Horizon Europe** : actualités, évènements, documentation en français, statistiques, contacts des PCN...

## Financer une aide au montage

- Académique / Entité publique : **ANR – MRSEI**
  - 35 000 euros pour aider le coordinateur/trice à monter son consortium
  - 4 vagues par an
- PME : **Diagnostic Europe BPI**
  - Prestation d'accompagnement de conseil réalisée par un expert dans les financements européens
  - Dont accompagnement à la rédaction du dossier de candidature

**Contactez votre région** pour identifier les aides que certaines proposent pour les projets européens, ou **cliquez ici** pour consulter les aides que nous avons identifiées

## Devenez expert-évaluateur pour HORIZON EUROPE

### Pourquoi

- ✓ Comprendre l'**évaluation** des projets, les attendus
- ✓ Être en **contact direct avec les responsables** des Directions thématiques de la CE
- ✓ Bénéficier d'un **environnement de travail international** - réseautage
- ✓ Bénéficier d'un **état de l'art** à l'instant T dans votre domaine

### Comment

- **Inscription une seule fois** pour 7 ans → *Mise à jour régulière de votre profil*
- La CE interroge la base de données à travers des **mots clés** pour solliciter les experts et constituer ses panels d'évaluation

### Liens

- [Guide pour devenir expert](#)
- [S'enregistrer comme expert](#)

# PCN Sécurité



Frédéric Perlant  
Coordinateur & RCP



Jean-Florian Bacquey-Roullet  
Membre



[pcn-securite@recherche.gouv.fr](mailto:pcn-securite@recherche.gouv.fr)

<https://www.horizon-europe.gouv.fr/cluster-3-securite>