



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 apparaitre  
(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**
- **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
- Utilisez **Copernicus & Galileo/EGNOS**
- Soyez en lien avec le **CERIS**

# Les références

- [Promoting the European way of life](#)
- [European Green Deal](#)
- [\*\*Europe fit for the digital age\*\*](#)
- [\*\*Security Union Strategy\*\*](#)
- [Counter-Terrorism Agenda](#)
- [EU Strategy to tackle Organised Crime](#)
- [EU Strategy on Combatting Trafficking in Human Beings](#)
- [EU strategy for a more effective fight against child sexual abuse](#)
- [EU Action Plan on firearms trafficking](#)
- [Pact on Migration and Asylum, EU Disaster Risk Reduction policies](#)
- [EU Climate Adaptation Strategy](#)
- [EU Maritime Security Strategy](#)
- [EU Cybersecurity Strategy](#)

Permettre à la Commission d'évaluer la valeur ajoutée pendant et après le programme sur 9 enjeux :

<ul style="list-style-type: none"><li>• Créer de <b>nouvelles connaissances</b> de haute qualité</li><li>• <b>Renforcer le capital humain</b> dans la recherche et l'innovation</li><li>• Favoriser la <b>diffusion des connaissances et l'open source</b></li></ul>	<b>Impacts Scientifiques</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Répondre aux priorités politiques de l'UE</b> et aux défis mondiaux grâce à la recherche et à l'innovation</li><li>• <b>Produire des bénéfices et des impacts</b> grâce à des missions de recherche et d'innovation</li><li>• <b>Renforcer l'adoption de la recherche et de l'innovation</b> dans la société</li></ul>	<b>Impacts Sociétaux</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Générer une <b>croissance basée sur l'innovation</b></li><li>• Créer <b>des emplois plus nombreux</b> et de meilleure qualité</li><li>• <b>Tirer parti des investissements dans la recherche et l'innovation</b></li></ul>	<b>Impacts Économiques</b>

---

## Objectifs du Cluster 3 Sécurité Civile pour la Société

### Priorités

- Soutenir les **priorités politiques de l'UE** en matière de **sécurité civile** et de **cyber sécurité**
- Répondre aux exigences en matière de **capacités**
- Garantir des résultats **éthiques soutenus par la société**
- Créer un marché pour une **industrie de sécurité Européenne compétitive**

### Orientations Stratégiques et Impacts attendus

#### **KSO D « Créer une société européenne plus résiliente, inclusive et démocratique » :**

- Une UE résiliente préparée aux menaces émergentes
- Une société européenne sûre, ouverte et démocratique
- Améliorer la sécurité aux frontières et maritime

#### **KSO A « Promouvoir une autonomie stratégique ouverte par le dév. de technos numériques » :**

- Technologies numériques sécurisées et cybersécurisées
-

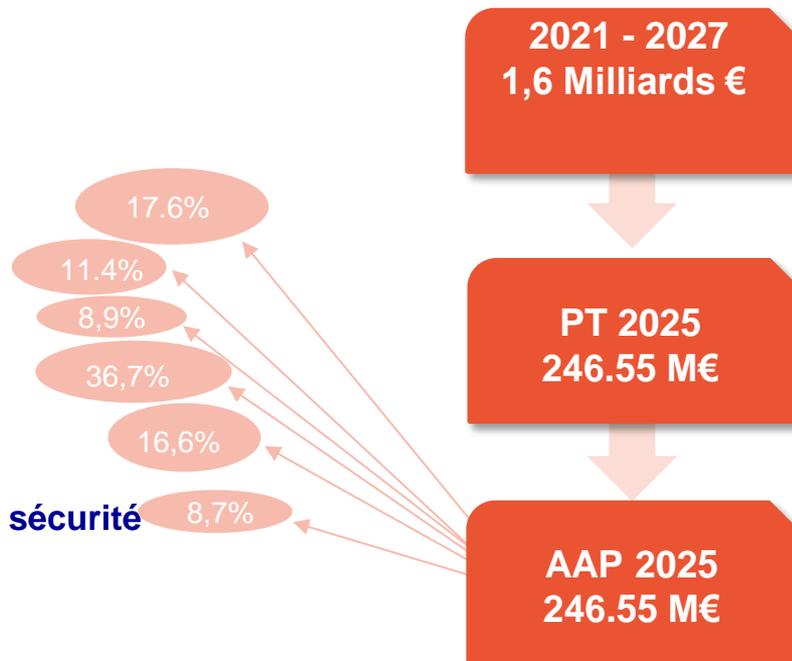
# Les destinations du Cluster 3

## 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

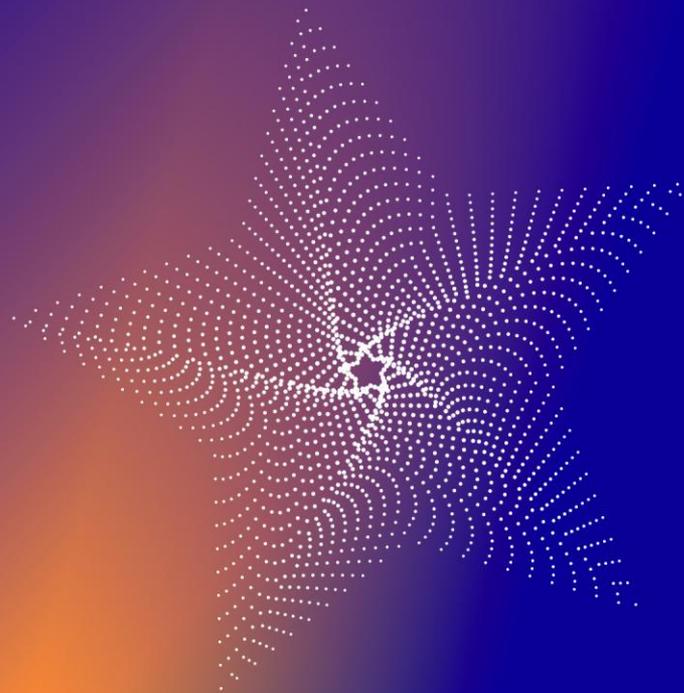
Appels 2024 : deadline **12 novembre 2025**



# Fighting Crime and Terrorism

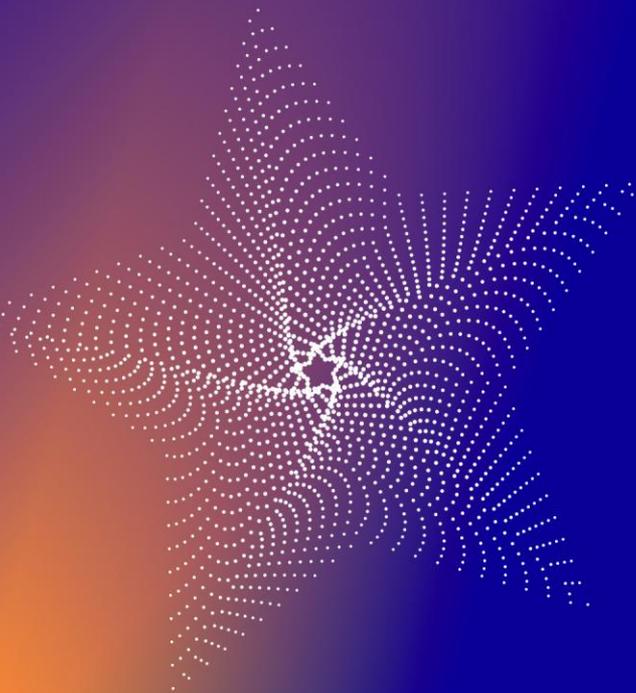


# Border Management

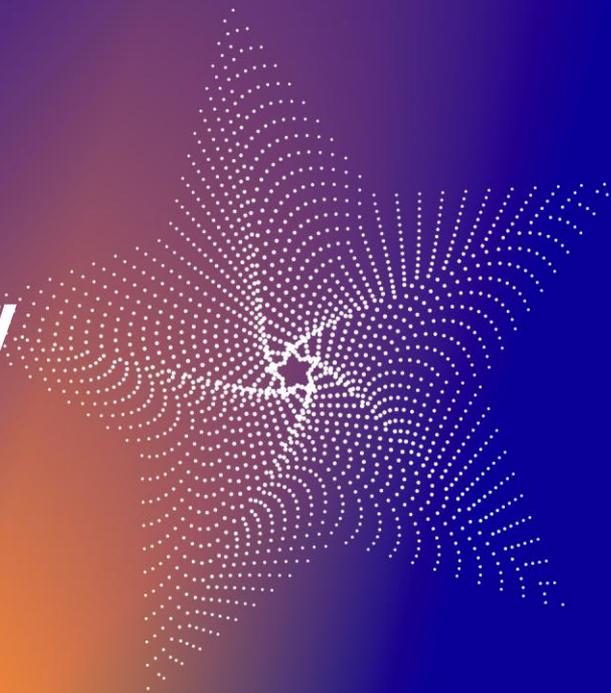




# Resilient Infrastructure



# Increased Cybersecurity





# CS-ECCC 2025

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

## HORIZON-CL3-2025-02-ECCC-01: Generative AI for Cybersecurity applications

### IA générative pour des applications en cybersécurité

#### RÉSULTATS ATTENDUS / certains ou tous parmi

Développer des technologies, outils et processus basés sur l'IA générative pour améliorer la cybersécurité, en conformité avec les politiques, lois et exigences éthiques de l'UE.

Les propositions doivent porter sur au moins l'un des résultats suivants :

1. Développement et test de modèles d'IA générative pour la surveillance, la détection, la réponse et l'auto-réparation face aux cyberattaques.
2. Création d'outils d'IA générative pour la conformité continue et la remédiation automatisée, en tenant compte des aspects juridiques et éthiques.

#### POINTS IMPORTANTS

- Limité aux états membres et états associés
- Interdits aux entités détenues par des pays ou des entités de pays non éligibles
- Restreint aux réseaux de communication européens.

## HORIZON-CL3-2025-02-CS-ECCC-02: New advanced tools and processes for Operational Cybersecurity

### Nouveaux outils et processus avancés pour la cybersécurité opérationnelle

#### RÉSULTATS ATTENDUS / minimum 2 parmi

- Amélioration de la connaissance de la situation grâce à des cadres, des outils et des services avancés de renseignement sur les cybermenaces, ainsi qu'à des évaluations des risques de cybersécurité pour les chaînes d'approvisionnement critiques réalisées dans l'UE,
- Cadres, outils et services de préparation aux cybermenaces et aux menaces hybrides dans le domaine des technologies de l'information et de la communication (TIC) et des technologies opérationnelles (OT), y compris des exercices de cybersécurité,
- Extension des fonctionnalités des centres d'opérations de sécurité/équipes de réaction aux incidents de sécurité informatique (SOC/CSIRT) grâce à des outils et services avancés pour la détection, l'analyse, le traitement des incidents, y compris la réaction et l'établissement de rapports, ainsi que la remédiation,
- Développement d'installations d'essai et d'expérimentation pour les outils et processus avancés de cybersécurité opérationnelle, y compris la création de jumeaux numériques pour les infrastructures critiques et les entités essentielles et importantes telles que définies dans la NIS2,
- L'élaboration et la mise en œuvre pilote de cadres, de services et d'outils intersectoriels et/ou transfrontaliers de gestion des cybercrises,
- Cadres, services et outils visant à mettre en place des mécanismes et des processus de coopération opérationnelle renforcée entre les entités du secteur public (réseau CSIRT, EU-CyCLONe). L'extension de ce qui précède aux entités essentielles et importantes telles que définies dans NIS21 serait un avantage.

#### POINTS IMPORTANTS

- Lump sum
- Limité aux états membres et états associés
- Interdits aux entités détenues par des pays ou des entités de pays non éligibles
- Restreint aux réseaux de communication européens.

## HORIZON-CL3-2025-02-CS-ECCC-03: Privacy Enhancing Technologies

### Technologies d'amélioration pour la protection de la vie privée

#### RÉSULTATS ATTENDUS / certains ou tous parmi

- Développement de technologies robustes, évolutives et fiables pour préserver la vie privée dans des cadres de partage de données fédérés et sécurisés, ainsi que dans le traitement de données personnelles et industrielles, intégrées dans des systèmes du monde réel.
- Développement d'approches préservant la vie privée pour les solutions de partage de données, y compris le partage d'informations sur les cybermenaces préservant la vie privée, et dans les calculs collaboratifs impliquant des données sensibles.
- Intégration de la protection de la vie privée dès la conception au cœur des processus de développement de logiciels et de protocoles, en veillant à ce que les blocs de construction cryptographiques et les implémentations de signatures numériques et de systèmes d'authentification de l'utilisateur respectueux de la vie privée soient crypto-agiles et modulaires, afin de faciliter la transition vers des algorithmes cryptographiques post-quantiques.
- Contribution à l'avancement des espaces de données européens conformes au GDPR pour les services numériques et la recherche, tels que ceux sur les données de santé, en accord avec les thèmes DATA du cluster 4 d'Horizon Europe.
- Développement de technologies et de solutions renforçant la protection de la vie privée, pour répondre aux besoins des citoyens et des entreprises, y compris les petites et moyennes entreprises (PME).
- Développement de technologies de protection de la vie privée basées sur la blockchain et décentralisées, afin de préserver la confidentialité et l'intégrité des données, ainsi que l'authenticité des transactions et des actifs numériques. Combinaison possible de la blockchain avec d'autres technologies, telles que les systèmes d'information fédérés.

#### POINTS IMPORTANTS

- Lump sum
- Restreint aux réseaux de communication européens.

## HORIZON-CL3-2025-02-CS-ECCC-04: Security evaluations of Post-Quantum Cryptography (PQC) primitives

### Évaluation de la sécurité des primitives de cryptographie post-quantique (PQC)

#### RÉSULTATS ATTENDUS / certains ou tous parmi

- La compréhension du durcissement quantique de diverses classes de problèmes mathématiques qui sous-tendent la sécurité des cryptosystèmes post-quantiques actuels et futurs ;
- De nouveaux algorithmes quantiques avec une accélération significative pour des classes de problèmes mathématiques basés sur les réseaux (Lattice-based), basés sur du code (code-based) et potentiellement d'autres classes de problèmes mathématiques ;
- Amélioration de la mise en œuvre des algorithmes quantiques à l'aide de langages de programmation quantique de haut niveau pour résoudre les problèmes mathématiques constituant le cœur des cryptosystèmes ;
- La mise en place d'environnements permettant de tester la robustesse des cryptosystèmes face aux attaquants quantiques ;
- Approches basées sur l'IA pour aider à découvrir les vulnérabilités des classes de problèmes mathématiques basées sur les treillis ou autres ;
- Résultats de la cryptanalyse ;
- Suggestions de paramètres pour créer un ensemble robuste de blocs de construction cryptographiques pour la cybersécurité post-quantique et la conception de cryptosystèmes post-quantiques avec une sécurité améliorée contre les attaques quantiques ou basées sur l'IA.

#### POINTS IMPORTANTS

- Lump sum
- Limité aux états membres, états associés et états de l'OCDE
- Interdits aux entités détenues par des pays ou des entités de pays non éligibles
- Restreint aux réseaux de communication européens.

## HORIZON-CL3-2025-02-CS-ECCC-05: Security of implementations of Post-Quantum Cryptography algorithms

### Sécurité des implémentations des algorithmes de cryptographie post-quantique

#### RÉSULTATS ATTENDUS / certains ou tous parmi

- Conception et mise en œuvre d'algorithmes de cryptographie post-quantique (PQC) résistants aux attaques par canaux latéraux et aux failles ;
- Des contre-mesures optimisées tenant compte d'un compromis équilibré entre la sécurité, les performances et les coûts ;
- Des recommandations sur la mise en œuvre de contre-mesures pour une large gamme d'attaques, en identifiant également le matériel disponible et nécessaire ;
- Analyse de nouvelles attaques ou combinaisons d'attaques, éventuellement améliorées par l'IA, applicables aux conditions du monde réel.
- Conception d'évaluations de sécurité automatisées pour les implémentations PQC.

#### POINTS IMPORTANTS

- Lump sum
- Limité aux états membres, états associés et états de l'OCDE
- Interdits aux entités détenues par des pays ou des entités de pays non éligibles
- Restreint aux réseaux de communication européens.

## HORIZON-CL3-2025-02-CS-ECCC-06: Integration of Post-Quantum Cryptography (PQC) algorithms into high-level protocols

Intégration d'algorithmes de cryptographie post-quantique (PQC) dans des protocoles de haut niveau

### RÉSULTATS ATTENDUS / certains ou tous parmi

- Conception et mise en œuvre d'au moins un protocole de cryptographie post-quantique de haut niveau, accompagné d'une analyse de sécurité démontrant qu'il n'y a pas de perte de sécurité par rapport aux blocs de construction/protocoles de niveau inférieur utilisés (KEM, signatures, AEAD,...) ;
- Soumission de ces protocoles de haut niveau intégrant la PQC à des organismes de normalisation et/ou soumission de la spécification et de la mise en œuvre aux projets open source respectifs ;
- Analyse des besoins mettant en évidence les obstacles et les besoins en matière de développement de solutions PQC pour les éléments de base manquants en vue de la migration des protocoles de haut niveau vers PQC.

### POINTS IMPORTANTS

- Lump sum
- Limité aux états membres, états associés et états de l'OCDE
- Interdits aux entités détenues par des pays ou des entités de pays non éligibles
- Restreint aux réseaux de communication européens.

# Disaster-Resilient Society For Europe



# Strengthening Security Research Innovation





# POUR ALLER PLUS LOIN

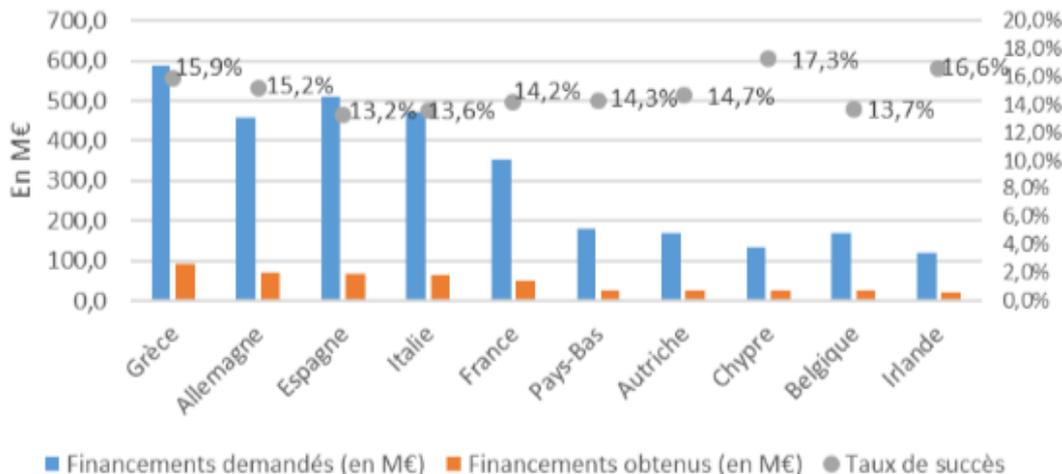


# Positionnement de la France à mi-parcours

## Financements

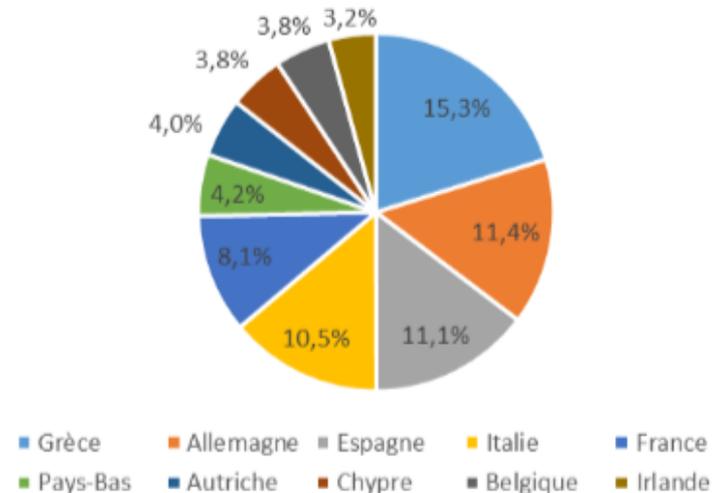
Cluster 3 - Top 10 UE

Financements demandés et obtenus & taux de succès



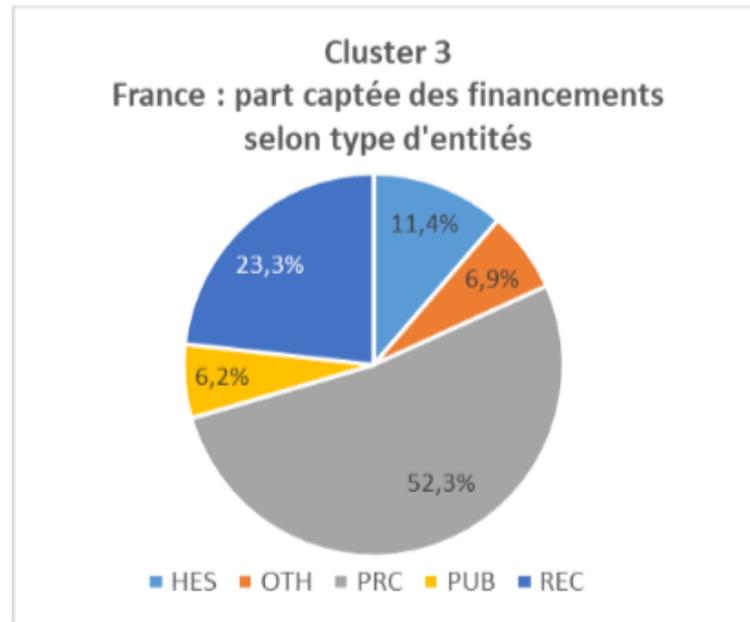
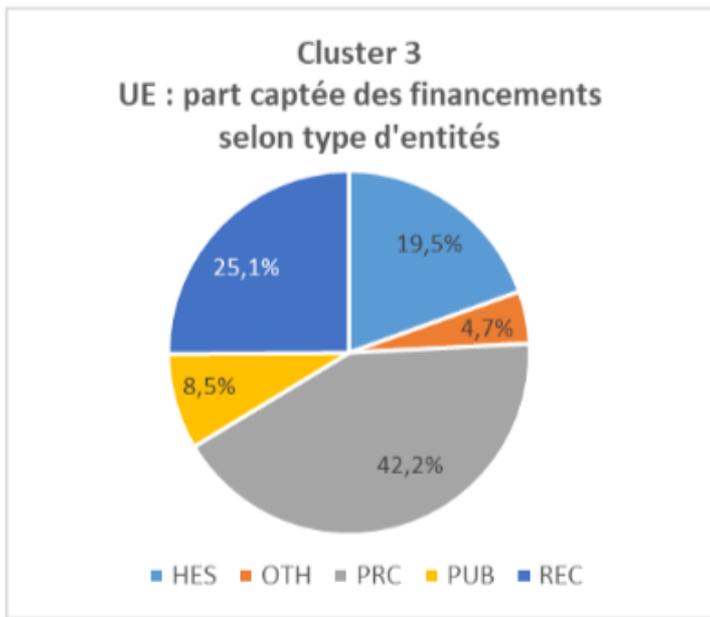
Cluster 3

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>

---

# Le Top 10 FR en Cybersécurité

## FRANCE

1. THALES
2. AIRBUS CYBERSECURITY SAS
3. RED ALERT LABS
4. INSTITUT MINES-TELECOM
5. MONTIMAGE EURL
6. COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES
7. IDAKTO SAS
8. TRIALOG
9. OPPIDA

# 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

5-6  
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](#)



# Etapes suivantes



Green transition  
Digital transition  
Recovery & resilience



---

# Les Groupes Thématiques Nationaux

Les GTN sont des structures de consultation des acteurs de la recherche (publique et privée) dans un domaine précis qui sont animées par les Représentants au Comité de Programme (RCP). Ces derniers s'appuient sur leur GTN pour la définition de la position de la France qui sera présentée à la Commission européenne en comité de programme. Les GTN dépendent de la participation des communautés de recherche et d'innovation française pour que les RCP puissent défendre au mieux les intérêts des acteurs du terrain au niveau européen.

à **Rejoignez le GTN de votre domaine et contribuez à l'élaboration des futurs appels !**

Vos PCN vous mettent en relation avec les Représentants aux Comités de Programme

# 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>