

Le PTCC outil de l'AP ALU



<http://www.ptcc.fr/>

1. Un programme de transfert de la recherche publique
2. Opéré par Inria pour le compte de l'ensemble de la communauté académique
3. Dans le cadre du Campus Cyber
4. Un des outils de l'agence de programmes ALU

- « Algorithmes, logiciels et usages »
- Opérée par Inria pour le compte de l'ensemble de la communauté académique – par ailleurs agence « composants » opérée par le CEA
- Missions :
 1. Intelligence scientifique, technologique et industrielle
 2. Actions nationales transverses : PEPR + recherche à risque, infra logicielle souveraine en appui aux politiques publiques, éthique du numérique
 3. Soutien au niveau européen
 4. Soutien au niveau international, avec des enjeux de standardisation
- Logique d'écosystème scientifique/entrepreneurial, industriel/public

- Un des programmes (sur une dizaine) de l'AP ALU
- Porteur : Ludovic Mé
- Quelques premières actions
 - Intelligence scientifique, technologique et industrielle : rédaction d'un « *policy paper* » sur la cybersécurité du ML
 - Actions nationales transverses : PEPR, présence académique au CC, PTCC
 - Soutien au niveau européen :
 - Renfort des liens avec le CISPA
 - Cyber Resilience Act : conséquences sur le logiciel libre et les "grands outils" de la recherche
 - Soutien au niveau international

Les grands outils du PTCC

Directeur du PTCC : Michel Mauny

<michel.mauny@inria.fr>

Projets de recherche partenariale

5 projets, ≤ 1,3M€ chacun

Produire des résultats de recherche exploitable en contexte industriel en court à moyen terme

Développé par des académiques avec implication d'industriels

Projets de transfert

15 à 20 projets, ≤ 600k€ chacun

Initier une démarche de transfert d'objets technologiques de la recherche vers les entreprises

Portés dans le cadre d'un consortium public/privé

Appels à projets : <https://ptcc.fr/presentation-des-appels-a-projet/>

Entrepreneuriat technologique

Pré-incubation de projets issus de la recherche

Formation continue

Création et diffusion de contenus développés par la recherche

Services à la communauté

Animation scientifique, Lab Cyber, Cyber Range, Plateforme numérique

- Dossier, évaluation CoTech, décision ComOp

AAP de recherche partenariale

- ≥ 5 projets (36-48m, 1,3M€ max)
- Consortium d'équipes académiques - acteurs étatiques et/ou industriels bienvenus mais non financés
- **Recherche appliquée**, cas d'usage identifiés, thèmes complémentaires à ceux abordés dans le PEPR Cybersécurité

AAP de transfert

- 15-20 projets (12-24m, 0,6M€ max)
- Consortium de partenaires académiques et industriels (au moins 1 membre du réseau des CC)
 - ✓ porteur académique
 - ✓ industriels financés à 30-45% de leurs coûts (selon taille), et dans la limite de 100k€
- **Maturation** de résultats de recherche ⇒ TRL 4 à 6
- Hébergement Campus Cyber

- + contribution à l'animation scientifique du Campus Cyber

- Dossier, évaluation CoTech, décision ComOp

AAP de recherche partenariale

- ≥ 5 projets (36-48m, 1,3M€ max)
- Consortium d'équipes académiques - acteurs étatiques et/ou industriels bienvenus mais non financés
- **Recherche appliquée**, cas d'usage identifiés, thèmes complémentaires à ceux abordés dans le PEPR Cybersécurité

AAP de transfert

- 15-20 projets (12-24m, 0,6M€ max)
- Consortium de partenaires académiques et industriels (au moins 1 membre du réseau des CC)
 - ✓ porteur académique
 - ✓ industriels financés à 30-45% de leurs coûts (selon taille), et dans la limite de 100k€
- Maturation de résultats de recherche ⇒ TRL 4 à 6
- Hébergement Campus Cyber

- + contribution à l'animation scientifique du Campus Cyber

Merci de votre attention



<http://www.ptcc.fr/>