



UNIVERSITÉ D'ARTOIS

Service des Affaires
Générales et Juridiques

Délibération du Conseil d'administration
n° 2025 - 060
Séance du 4 juillet 2025

**Demande de subvention et autorisation de conventionnement pour le projet CPER ECRIN
programmation 2025 – laboratoire UCCS**

Condition d'acquisition du vote :

Quorum = moitié des membres en exercice présents ou représentés
Acquisition de la délibération = majorité des membres présents ou représentés

Nombre de membres en exercice : 34

Nombre de membres présents : 15

Nombre de membres représentés : 9

Nombre de vote pour : 24

Nombre de vote contre :

Nombre d'abstentions :

Ce point a fait l'objet d'un avis de la commission recherche du 20 juin 2025.

La demande de subvention et autorisation de conventionnement pour le projet CPER ECRIN – programmation 2025 – laboratoire UCCS telle que figurant dans le document annexé à la présente délibération, est approuvée.

SERVICE CENTRAUX

9 rue du Temple - BP 10665 - 62030 ARRAS CEDEX

Tél. 03 21 60 37 00 - Fax 03 21 60 37 37

www.univ-artois.fr

**Demande de subvention et autorisation de conventionnement dans le cadre du CPER
(2021-2027)
Projet « ECRIN - Programmation 2025 »**

Intitulé du projet : ECRIN - Environnement Climat -Recherche Innovation – Axe Innovation

Descriptif : Le projet ECRIN ambitionne de mieux comprendre en quoi le changement climatique et plus largement les changements environnementaux liés à l'activité humaine (qualité de l'air, de l'eau...) affectent notre santé et la biodiversité. La compréhension de ces impacts représente un enjeu majeur de l'échelle régionale à celle du globe. Grâce à l'observation des modifications de notre environnement, nous pourrions proposer des mesures adéquates d'adaptation ou d'atténuation, afin de faciliter la transition énergétique et environnementale, qu'il s'agisse d'innovations technologiques, de politiques d'aménagement du territoire ou d'accompagnement de nouvelles pratiques collectives ou individuelles. Le consortium très large de 25 laboratoires rassemble des champs disciplinaires variés et complémentaires, allant de la physico-chimie à la santé et de la biodiversité à l'urbanisme. Nous profiterons du potentiel de ces expertises et des outils disponibles dans les laboratoires afin :

- de mieux caractériser la physico-chimie des environnements urbains (effet des transports, des industries et des bâtiments) mais aussi péri-urbains et ruraux (effet des sources lointaines et proches, d'origines naturelle et agricole)
- d'en évaluer l'impact sur la santé humaine (par des approches épidémiologiques, mais aussi expérimentales), et sur les services écosystémiques (par exemple la qualité de l'eau, le service de pollinisation...)
- de proposer des mesures d'atténuation et d'adaptation appropriées à chacun de ces contextes sociétaux (changements de comportement, de mode de transport...)
- de renforcer les transferts d'innovation vers le secteur privé.

Pour cette programmation, l'axe « Innovation » concerne les 3 volets suivants : (i) la mise en œuvre du pilotage, de la gestion administrative et financière, de la prospective industrielle et un appui à l'infrastructure de recherche par le recrutement d'un Ingénieur de Recherche ; (ii) le renforcement des plateformes, des ateliers thématiques et des infrastructures de recherche par l'acquisition d'équipements scientifiques ; (iii) le développement de la valorisation de la recherche dans les domaines de l'environnement et du changement climatique, par le lancement d'un appel à projets de recherche de type partenariat public-privé impliquant des laboratoires partenaires du consortium et des entreprises régionales.

Coordinateur : Université du Littoral Côte d'Opale (ULCO)

Partenaires : Université d'Artois, INERIS, Université Picardie Jules Verne (UPJV),

Demande d'aide pour l'Université d'Artois : 151 471 €

Coût total du projet pour l'Université d'Artois : 302 035,26 €

Bénéficiaire : Université d'Artois – Unité de Catalyse et de Chimie du Solide (UCCS)

Responsable scientifique pour l'Artois : Anne PONCHEL (UCCS)

| Financements (en €) | Fonds propres | Etat | Région | FEDER | Coût total |
|---------------------|---------------------|------------|------------|------------------|---------------------|
| Fonctionnement | 0 € | 0 € | 0 € | 0 € | 0 € |
| Equipement | 0 € | 0 € | 0 € | 151 471 € | 151 471 € |
| Personnel | 150 564,26 € | 0 € | 0 € | 0 € | 150 564,26 € |
| Total | 150 564,26 € | 0 € | 0 € | 151 471 € | 302 035,26 € |

| | |
|---|---------------------|
| Fonctionnement : | 0 € |
| Equipement : Plateforme de tests catalytiques hétérogènes ou homogènes sous flux et pression contrôlés | 151 471 € |
| Personnel : : implication de 2 doctorants (100 % du temps de travail sur 36 mois et 100 % sur 13 mois) | 150 564,26 € |