



UNIVERSITÉ D'ARTOIS

Service des Affaires  
Générales et Juridiques

Délibération du Conseil d'administration  
n° 2023 - 099  
Séance du 13 octobre 2023

**Demande de subvention et autorisation de conventionnement pour le projet CPER-FEDER  
« MOSOPS » - Laboratoire LBHE**

*Condition d'acquisition du vote :*

<i>Quorum =</i>	<i>moitié des membres en exercice présents ou représentés</i>
<i>Acquisition de la délibération =</i>	<i>majorité des membres présents ou représentés</i>

*Nombre de membres en exercice : 35*

*Nombre de membres présents : 24*

*Nombre de membres représentés : 4*

*Nombre de vote pour : 28*

*Nombre de vote contre :*

*Nombre d'abstentions :*

*Ce point a fait l'objet d'un avis de la commission recherche du 6 octobre 2023.*

La demande de subvention et d'autorisation de conventionnement pour le projet CPER-FEDER « MOSOPS » - Laboratoire LHBE, telle que figurant dans le document annexé à la présente délibération, est approuvée.



**Demande de subvention dans le cadre du CPER (2021-2027)  
Projet « MOSOPS-Programmation 2023 »**

Intitulé du projet : MOSOPS : Modélisation, Simulation, Optimisation des impacts, des Soins et des Parcours de Santé

Descriptif : L'Alliance A2U (Universités d'Artois, Littoral Côte d'Opale et Picardie Jules Verne) ambitionne de poursuivre la structuration d'une recherche ambitieuse en Hauts-de-France en étant un levier déterminant pour l'essor de notre territoire par la recherche, l'innovation et le transfert technologique, la formation.

La cartographie des forces et originalités d'A2U a identifié la santé parmi les 7 thématiques transversales, au sein de laquelle 2 axes structurants apparaissent clairement (i) protéger l'organisme face aux expositions et (ii) optimiser les soins et parcours de soin. Cependant cette structuration est à poursuivre, au-delà des premières actions d'A2U visant à l'initier (appels à projets A2U, réflexions sur des SFR et instituts existants ou en projet etc).

C'est dans cette logique que A2U a choisi de présenter le projet particulièrement fédérateur MOSOPS qui regroupe les unités de recherche (UR) en santé d'A2U (13 dont 2 UMR INSERM, 1 UMR INERIS), les 4 plateformes techniques auxquelles s'ajoutent des UR de robotique, d'IA, de mathématiques, de psychologie et de simulation. Il implique également d'autres partenaires (CHU Amiens Picardie, CEA, INSERM, CNRS, Amiens Métropole, etc). Cette structuration se fait autour des équipements scientifiques à acquérir qui seront mutualisés mais également en faisant émerger une signature thématique de la santé, structurante, originale et fédératrice au sein d'A2U autour des 2 axes déclinés en WP. Un WP transversal aura pour vocation à créer, entretenir et développer cette dynamique dans A2U via des AAP MOSOPS qui seront structurants et une animation scientifique.

Coordinateur : Université Picardie Jules Verne (UPJV)

Partenaires : Université d'Artois, Université du Littoral Côte d'Opale (ULCO)

Demande d'aide pour l'Université d'Artois : 35 000 €

Coût total du projet pour l'Université d'Artois : 35 000 €

Bénéficiaire : Université d'Artois – Laboratoire de la Barrière Hémato-Encéphalique (LBHE)

Responsable scientifique pour l'Artois : Fabien GOSSELET (LBHE)

**Budget**

Financements (en €)	Fonds propres	Etat / DRARI	Région	Coût total
Fonctionnement				35 000€
Equipement				
Personnel				
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>35 000€</b>	<b>35 000€</b>

<b>Fonctionnement</b> : Consommables et petits matériels, stagiaires, missions et congrès	<b>35 000 €</b>
<b>Equipement</b> :	<b>0 €</b>
<b>Personnel</b> :	<b>0 €</b>