



UNIVERSITÉ D'ARTOIS

Délibération de la Commission Recherche

N° 2023-CFR-0010

Séance du 20 janvier 2023

Président : M. Pasquale MAMMONE
Vice-Président : M. Éric MONFLIER

Classement des dossiers de demandes d'allocation de recherche transmis au titre de l'appel à candidatures 2023 de la Région Hauts de France

*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 : 37
Nombre de membres présents : 21
Nombre de membres représentés : 8
Nombre de vote pour : 29
Nombre de vote contre : 0
Nombre d'abstentions : 0

La Commission Recherche approuve le classement des dossiers de demandes d'allocation de recherche transmis au titre de l'appel à candidatures 2023 de la Région Hauts de France.

Arras, le 23/02/2023

Le Président

Pasquale MAMMONE



SERVICES 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

Contrats doctoraux 2023

Classement Artois des dossiers en cofinancement remontés auprès du Conseil Régional (50% Région/FEDER – cofinanceur) par l'Université d'Artois

Classt. Artois	Laboratoire	Directeur de thèse	Sujet de la thèse	Cofin.
1	UREPSS-CRIL	Gabor OROSZ Gilles AUDEMARD	Interventions psycho-sociale avancées par intelligence artificielle	50% Région – 50% MAIA
2	CRIL LRCS (UPJV)	Jean-Marie LAGNIEZ Alexandro FRANCO	Prédiction et optimisation des hétérogénéités du fonctionnement d'électrodes de batteries en utilisant l'intelligence artificielle	50% Région – 50% MAIA
3	LBHE MP3CV (UPJV)	Maxime CULOT Sandra BODEAU	Modélisation et modulation du transport des toxines urémiques à travers les barrières de l'organisme	50% Région – 25% UArtois – 25% UPIV
4	BioEcoAgro	Christophe FLAHAUT Thierry GRARD (ULCO)	Mieux identifier les peptides de taille réduite pour innover sur les marchés des protéines agroalimentaires (Small-PEP).	50% Région – 25% UArtois – 25% ULCO
5	Textes et Cultures	Patricia ROCHWERT-ZUJILI	Fiction et patrimoine : l'oeuvre de Luis García Jambrina au service de la reconstitution d'un passé médiéval et moderne	50% Région – 50% UArtois
6	LSEE	Rémus PUSCA	Commande et diagnostic d'une machine synchrone haute température à ruban aluminium anodisé	50% Région – 50% UArtois
7	CRIL	Zied BOURAOUI Emmanuel LONCA	Learning and reasoning from Natural Language Explanations (Apprendre et raisonner à partir des explications en langage naturel)	50% Région – 50% UArtois
8	LGCgE	Laurent LIBESSART Stéphane LASSUE	Occultation maîtrisée de façades en brique par murs végétalisés ou par complexe solaire textile	50% Région – 50% UArtois
9	UCCS	Jean-François BLACH Sébastien SAITZEK	Hétérojonctions p/n à base de nanoobjets et de cristaux liquides pour la conversion de l'énergie lumineuse.	50% Région – 50% UArtois
10	LG12A	David MERCIER	Developing Deep Neural Networks with Dempster-Shafer Theory	50% Région – 50% UArtois
11	UTA	Patrick MARTIN	Conception de Liquides Ioniques Biosourcés pour des Applications extractives et réactionnelles - LIBIOS	50% Région – 50% UArtois
12	LSEE	Jean-Philippe LECOINTE	Définition par voies numérique et expérimentale des origines vibratoires et acoustiques de noyaux magnétiques de transformateurs de puissance	50% Région – 50% TKES
13	LGCgE	Chafika DJELAL DANITEC Yannick VANHOVE	Développement d'un béton à faible impact environnemental pour le secteur de la préfabrication	50% Région – 50% UArtois

Demandes non remontées auprès du Conseil Régional

Laboratoire	Directeur de thèse	Sujet de la thèse
LGIZA (IFSEA)	Hamid ALLAOUI	Conception durable d'une chaîne logistique des produits de la mer dans un contexte d'économie circulaire
IME	Yael-FRÉGIER	Développement de méthodes auto-supervisées pour l'analyse 3D des architectures d'électrode de batteries Li-ion
UCCS-CRIL	Adlane SAYEDE – Zied BOURAOU	Conception de modèles génératifs à base de diffusion pour la découverte de nouvelles structures cristallographiques
BioEcoAgro	Romdhane KAROUI	Contribution à la valorisation des ressources issues de la mangrove en technologie alimentaire et leur impact sur la qualité des produits formulés
UTA	Patrick-MARTIN	Plantes-Aromatiques-et-Médicinales-régionales : sources de molécules BIOactives (PAMBIO)
CREHS	Pierre SCHNEIDER	Le Périphe de la mer Erythréenne et ses lecteurs : six siècles de réception (16e siècle- 21e siècle)
CRIL	Pierre MARQUIS – Gilles AUDEMARD	Exploiter données et connaissances, des prédictions à leurs explications
LML	Ahmed LAGHRIBI	Nouveaux cohomologies en caractéristique 2 et applications
Textes et Cultures	Martine LAVAUD	Entre invisibilité et masques : mutations épistémologiques et intelligences littéraires de l'autisme (1911 – 1980)
GRAMMATICA-CRIL	Zied BOURAOU – Jan GOES	Conceptual-based modelling of idiomatic expressions
CRIL MAIA/CUA	Pierre MARQUIS – Karim TABIA	Développement d'un système de détection d'évolution critique chez des patients hospitalisés
UCCS Cotutelle (Marrakech)	Eric MONFLIER	Synthèses de polyalcools par hydroformulation réductrice d'huiles végétales et leurs polymères dérivés pour l'enrobage d'engrais granulaire
LML ENS	Baptiste CALMES	K-théorie hermitienne et géométrie différentielle dérivée
BioEcoAgro Région/Artois/UPJV (portage UPJV)	Romdhane KAROUI	Contribution des pectine acétyl estérases à l'amélioration des propriétés gélifiantes des pectines de la betterave sucrière
CDEP Cotutelle (Calabre)	Nathalie NEVEJANS	Intelligence Artificielle et protection des personnes vulnérables