



Réalisation : service communication de l'université d'Artois - mars 2026

# La recherche à l'Université d'Artois

4 Domaines d'Intérêt Majeur

- **ÉCO-EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE**
- **PATRIMOINES, TERRITOIRES ET TRANSCULTURALITÉS**
- **LIEN SOCIAL ET VULNÉRABILITÉS**
- **INTELLIGENCE ARTIFICIELLE**

14 laboratoires de recherche

205 doctorants inscrits

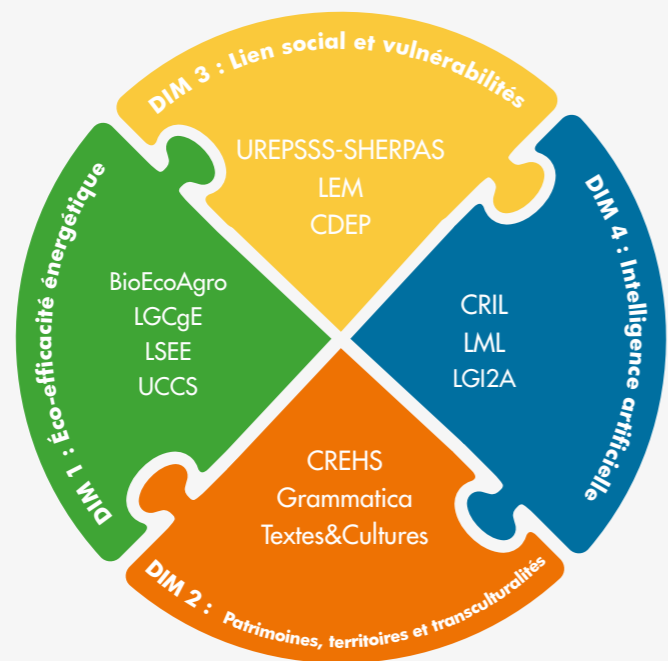
Portails

Plug in labs  
Hauts-de-France



Direction de la Recherche, des Études Doctorales  
et de la Valorisation (DREDV)  
9, rue du Temple - BP 10665 - 62030 ARRAS  
Contact : <http://www.univ-artois.fr/la-recherche>  
[recherche@univ-artois.fr](mailto:recherche@univ-artois.fr)

2025-2026



## LES DOMAINES D'INTÉRÊT MAJEUR



## LES LABORATOIRES 2025-2026

### DIM 1 ÉCO-EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

#### BioÉcoAgro - UMR 1158

L'équipe travaille sur l'étude de la relation structure-fonction pour une formulation raisonnée des aliments et ingrédients.

#### Responsable du site Artois :

Romdhane KAROUI

**E-mail :** [romdhane.karoui@univ-artois.fr](mailto:romdhane.karoui@univ-artois.fr)

#### LGCgE - Laboratoire de Génie Civil et géo-Environnement de l'Artois - ULR 4515

Le LGCgE s'engage pour la réduction de nos empreintes environnementale et énergétique dans les domaines des matériaux, de l'habitat et du génie civil.

#### Responsable du site Artois :

Emmanuel ANTCZAK

**E-mail :** [emmanuel.antczak@univ-artois.fr](mailto:emmanuel.antczak@univ-artois.fr)

<http://lgcge.fr>

#### LSEE - Laboratoire Systèmes Électrotechniques et Environnement - UR 4025

Les recherches du LSEE portent sur des composants électromagnétiques plus performants, contraints par leurs usages et acceptés dans leur environnement.

#### Directeur : Raphaël ROMARY

**E-mail :** [raphael.romary@univ-artois.fr](mailto:raphael.romary@univ-artois.fr)

<http://lsee.univ-artois.fr>

#### UCCS - Unité de Catalyse et Chimie du Solide - UMR CNRS 8181

Les recherches menées à l'UCCS site Artois portent sur la catalyse, la chimie supramoléculaire, les domaines des couches minces et les nanomatériaux.

#### Responsable du site Artois :

Adlane SAYEDE

**E-mail :** [adlane.sayede@univ-artois.fr](mailto:adlane.sayede@univ-artois.fr)

<http://uccs.univ-artois.fr>

### DIM 2 PATRIMOINES, TERRITOIRES ET TRANSCULTURALITÉS

#### Centre de Recherche et d'Études Histoire et Sociétés (CREHS) - UR 4027

Les recherches conduites au CREHS couvrent toutes les périodes de l'histoire, de l'Antiquité méditerranéenne jusqu'aux temps contemporains. Elles couvrent diverses échelles spatiales : tissu local et régional, Europe du Nord-Ouest, espaces extra-européens et connexions globales.

#### Directeur : Florence HACHEZ-LEROY

**E-mail :** [florence.hachezleroy@univ-artois.fr](mailto:florence.hachezleroy@univ-artois.fr)

<http://crehs.univ-artois.fr>

#### Grammatica - Centre de Recherche en linguistique française et en didactique du français - UR 4521

L'unité développe des recherches sur la langue et son enseignement : linguistique, didactique du français et élaboration de référentiels de compétence en français sur objectif spécifique.

#### Directeur : Jean-Marc MANGIANTE

**E-mail :** [jmarc.mangiante@univ-artois.fr](mailto:jmarc.mangiante@univ-artois.fr)

<http://grammatica.univ-artois.fr>

#### Textes et Cultures - UR 4028

L'unité, pluridisciplinaire, intègre des spécialistes de langues étrangères, littérature française et comparée et arts, mais aussi droit, sociologie du sport et géographie. Les travaux portent sur les patrimoines immatériels ou invisibles, les questions écrites et éthiques, la littérature de jeunesse, les formes de transmission et de dialogues interculturels.

#### Directrice : Anne BESSON

**E-mail :** [anne.besson@univ-artois.fr](mailto:anne.besson@univ-artois.fr)

<http://textesetcultures.univ-artois.fr>

### DIM 3 LIEN SOCIAL ET VULNÉRABILITÉS

#### LEM Artois Lille Économie Management - UMR CNRS 9221

Le LEM regroupe des chercheurs et enseignants-chercheurs qui mènent des recherches en économie, management et statistique.

#### Responsable du site Artois : Chrysost BANGAKE

**E-mail :** [chrysost.bangake@univ-artois.fr](mailto:chrysost.bangake@univ-artois.fr)

<http://lem.univ-lille.fr>

#### UREPSSS - Unité de Recherche

Pluridisciplinaire Sport Santé Société,

équipe SHERPAS - ULR 7369

Le Sherpas est un laboratoire pluridisciplinaire. Ses recherches portent sur les populations vulnérables, les rôles des APS et de l'EPS dans leurs conditions sociales d'existence.

#### Responsable du site Artois :

Mathieu DELALANDRE

**E-mail :** [mathieu.delalandre@univ-artois.fr](mailto:mathieu.delalandre@univ-artois.fr)

<http://sherpas.univ-artois.fr>

#### CDEP - Centre Droit Ethique et Procédures - UR 2471

Le CDEP mène des recherches juridiques relatives à la protection des personnes, du patrimoine, du territoire, de l'environnement et de l'intelligence artificielle.

#### Directeur : Marion HO-DAC

**E-mail :** [marion.hodac@univ-artois.fr](mailto:marion.hodac@univ-artois.fr)

<http://cdep.univ-artois.fr>

### DIM 4 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

#### CRIL - Centre de Recherches en Informatique de Lens - UMR CNRS 8188

Le CRIL est une unité dont la thématique de recherche fédératrice est l'intelligence artificielle et ses applications.

#### Directeur : Daniel LE BERRE

**E-mail :** [leberre@cril-lab.fr](mailto:leberre@cril-lab.fr)

[www.cril.univ-artois.fr](http://www.cril.univ-artois.fr)

#### LML - Laboratoire de Mathématiques de Lens - UR 2462

Le LML développe des recherches en mathématiques fondamentales, apprentissage profond, et histoire-didactique des mathématiques.

#### Directeur : Ahmed LAGHRIBI

**E-mail :** [ahmed.laghribi@univ-artois.fr](mailto:ahmed.laghribi@univ-artois.fr)

<http://lml.univ-artois.fr>

#### LGI2A - Laboratoire de Génie Informatique et d'Automatique de l'Artois - UR 3926

La thématique de recherche du LGI2A est « l'Aide à la Décision » pour « la Logistique Durable et la Mobilité Intelligente ».

#### Directeur : Hamid ALLAOUI

**E-mail :** [hamid.allaoui@univ-artois.fr](mailto:hamid.allaoui@univ-artois.fr)

<http://lgi2a.univ-artois.fr>

### AUTRE LABORATOIRE

#### LBHE - Laboratoire de la Barrière Hémato-Encéphalique - UR 2465

Le LBHE modélise la barrière hémato-encéphalique afin d'étudier sa physiologie, décrypter son rôle dans les maladies neurodégénératives et prédire la toxicité et le passage de molécules.

#### Directeur : Maxime CULOT

**E-mail :** [maxime.culot@univ-artois.fr](mailto:maxime.culot@univ-artois.fr)

<http://lbhe.univ-artois.fr>

Ces activités s'inscrivent dans le cadre de l'alliance A2U (Université d'Artois, Université Picardie Jules Verne, Université du Littoral Côte d'Opale).



### LES ÉCOLES DOCTORALES

- Sciences Humaines et Sociales N°586 - (SHS) dirigée par Sophie Changeur
- Sciences Technologie et Santé N°585 - (STS) dirigée par Loïc Dupont

### RÉSEAUX ET STRUCTURE DE RECHERCHE

- Fédération de Recherche Mathématique des Hauts-de-France (FR CNRS 2037)
- Fédération Eugène Michel Chevreul (FR CNRS 2638)

- Fédération Hydrogène (FR CNRS 2044)

- Structure Fédérative de Recherche Patrimoine et Numérique

- Structure Fédération de Recherche Territoires Historiques

- Structure Fédérative de Recherche Campus de la Mer

- Structure Fédérative de Recherche - Technologies pour la Santé et Médicament

- Réseau de recherche sur le racisme et l'antisémitisme

- GIS IEF - Institut d'étude des Faits Religieux

- GIS Institut des Frontières et des Discontinuités

- GIS Méditerranée-Océan Indien : échanges à longue distance dans le monde

- GIS GRAISHYM - Groupe d'Intérêt Scientifique de Recherche et Automatisation Intégrée et Systèmes Homme-Machine

- GIS InRent - Institut de Recherche et d'Enseignement du Tourisme

- GIS Pré-Hauts - Pôle Recherche Education Hauts-de-France

### PLATEAUX TECHNIQUES

#### SMART

Spectrométrie de masse et protéomique  
**Responsable :** Sophie Duban-Deweer

#### M2FART

Microscopie et Micro-Fluorescence X  
**Responsable :** Christian Mathieu

#### Tech3E

Environnement, Efficacité, Énergétique  
**Responsable :** Jean-Philippe Lecoite

