

Nouveau succès pour l'ULCO et l'Alliance A2U :

L'École Universitaire de Recherche IFSEA de l'ULCO est lauréate du PIA 4 Excellence sous toutes ses formes

L'ULCO (Université du Littoral Côte d'Opale), l'Université d'Artois et l'Université de Picardie Jules Verne ont défini ensemble leur stratégie de recherche dans le cadre de l'Alliance A2U en identifiant 7 thématiques transversales : (1) intelligence artificielle et optimisation ; (2) énergie ; (3) mer et littoral ; (4) environnement et ressources naturelles ; (5) santé ; (6) adaptation sociétale aux mutations ; (7) cultures, territoires & patrimoines.

Le développement de la thématique « Mer et Littoral » sur le site ULCO de Boulogne-sur-Mer a pris de l'ampleur depuis le lancement le 8 septembre 2020 à Nausicaá de l'Institut des Sciences de la Mer et du Littoral (l'ISML). En effet, l'ULCO avait d'abord obtenu dans le cadre du **Contrat de Plan État-Région (CPER) Immobilier 9,7 M€** pour construire les locaux qui vont accueillir l'ISML sur le site de Capécure à Boulogne-sur-Mer. S'y sont ajoutés les **6,59 M€** du **CPER IDEaL** (approche Intégrée des DEFIS maritimes et Littoraux), projet porté par l'Alliance A2U, dont l'objectif est de renforcer et de développer la mise en place de deux plates-formes d'expertise marine, uniques au niveau national et européen.

Et voici un nouveau succès : l'ULCO, l'alliance A2U et leurs partenaires se voient dotés de 8,1 M€ pour développer l'École Universitaire de Recherche (EUR) transdisciplinaire IFSEA pour les sciences marines, l'halieutique et les produits de la mer.

Ce succès confirme l'excellence de la recherche, de la formation et de l'innovation dans le domaine des sciences de la mer dans le Boulonnais.

Ce mardi 30 novembre 2021, Mme Frédérique Vidal, Ministre de l'Enseignement Supérieur de la Recherche et de l'Innovation a annoncé les projets sélectionnés par le jury international dans le cadre de l'appel à projets **Excellence sous toutes ses formes** du **4^e programme d'investissements d'avenir (PIA 4)**.

Cet appel à projet vise à reconnaître l'excellence sous toutes ses formes et à accompagner les établissements d'enseignement supérieur et de recherche porteurs d'un projet de transformation ambitieux à l'échelle de leur site dans la mise en œuvre de leur stratégie propre, élaborée à partir de leur dynamique territoriale et de leurs besoins spécifiques. Parmi les lauréats figure le dossier d'EUR **IFSEA** (Transdisciplinary graduate school for marine, Fisheries and **SEA**food sciences) porté par l'ULCO et ses partenaires institutionnels de l'alliance A2U (Universités d'Artois, et Université de Picardie Jules Verne), le CNRS, l'IFREMER, l'ANSES, le pôle de compétitivité Aquimer et la Communauté d'Agglomération du Boulonnais (CAB).

Le projet IFSEA vise à promouvoir en France le modèle des Graduate Schools en rassemblant des formations de master et de doctorat adossées à des laboratoires de recherche de haut niveau. Ce projet, qui s'étalera sur une période de 10 ans, bénéficie d'une dotation de 8,1 M€ pour un montant total du projet de plus de 30 M€.

L'objectif de l'EUR **IFSEA** est de former les futures générations de chercheurs et de professionnels pour relever les défis environnementaux, sociétaux et économiques de la filière des produits de la mer. Ce projet bénéficie d'une position stratégique unique à Boulogne-sur-Mer (1^{er} port de pêche français et 1^{er} centre européen de transformation des produits de la mer), et profite de la présence de laboratoires de recherche de haut niveau rattachés à des universités et à des organismes de recherche (CNRS, IFREMER, ANSES). **IFSEA** fédérera les forces de recherche et des partenaires socio-économiques locaux au sein d'un programme unique, dans une approche holistique et transdisciplinaire. Il s'articule autour de 4 thèmes de recherche et de formation complémentaires couvrant l'ensemble de la filière des produits de la mer :

- (1) les écosystèmes marins, de la biodiversité à la durabilité des ressources vivantes,
- (2) la sécurité et la qualité des produits de la mer,
- (3) l'ingénierie de la chaîne d'approvisionnement et le commerce international,
- (4) la gouvernance et les politiques d'aménagement côtier.

Le programme de formation d'**IFSEA** est l'opportunité de créer une nouvelle dynamique qui offrira aux étudiants en formation initiale et aux personnes en formation tout au long de la vie un environnement attrayant pour développer leurs compétences et construire leur projet professionnel en s'appuyant sur un écosystème scientifique et socio-économique d'excellence.

IFSEA proposera une nouvelle offre de formation décloisonnée permettant de développer de nouvelles compétences et métiers répondant aux enjeux de la transdisciplinarité de la filière des produits de la mer. La formation favorisera l'immersion dans les laboratoires de recherche, la mobilité internationale, l'innovation par la fertilisation croisée des disciplines et les connexions avec le monde socio-économique. Le programme bénéficiera d'une architecture d'apprentissage novatrice permettant aux étudiants de construire des parcours d'apprentissage individuels à travers un système de majeurs/mineurs combinant des modules d'enseignement de différentes disciplines.

IFSEA est un projet sur 10 ans dont les jalons permettront d'accroître la visibilité et l'attractivité nationale et internationale du consortium et la mise en œuvre d'une offre de formation innovante et unique réunissant au sein d'un même programme des disciplines différentes (allant des sciences exactes aux sciences humaines). Le consortium **IFSEA** a déjà un historique de collaboration fructueuse dans le domaine de la recherche et de la formation. La gestion d'**IFSEA** sera basée sur une gouvernance agile, réactive et simplifiée impliquant tous les partenaires et s'appuyant sur un conseil consultatif international qui le conseillera sur sa politique.

Quelle est la composition du consortium IFSEA ?

Le consortium IFSEA est composé de l'ULCO et de ses partenaires institutionnels de l'alliance A2U (Universités d'Artois, et Université de Picardie Jules Verne), des organismes de recherche (CNRS, IFREMER et l'ANSES) ainsi que du pôle de compétitivité Aquimer et la Communauté d'Agglomération du Boulonnais (CAB). Les laboratoires de recherche impliqués sont :

UMR 8187 LOG, UMRt BioEcoAgro, URL 4477 TVES, UMR 9221 LEM, EA 3926 LGI2A, Ifremer-LER, Ifremer-LRHBL, LSA-Anses.

Pour plus d'information ou pour un rendez-vous pour une interview, veuillez contacter M. Carl VETTERS, Vice-Président en charge de la Communication et de la Culture, Directeur de Cabinet au : 06 62 47 51 45