



Lancement de la dynamique du PUI Lille lors d'une journée consacrée à l'innovation

Le Pôle Universitaire d'Innovation de Lille a signé son lancement avec l'organisation, le 28 mai dernier à Lilliad Learning Center, d'une journée consacrée à deux de ses piliers : l'intensification des collaborations public-privé et l'accélération de la création d'entreprises Deeptech.

Après une matinée consacrée à une rencontre « Innovation » chercheurs-entreprises sur la thématique « Chimie et Matériaux pour un monde en transition », l'après-midi a été le théâtre de l'étape Lilloise du DeepTech Tour.

Rencontres « Innovation » Chercheurs-Entreprises

Cet échange labellisé PUI, impulsé par la Faculté des Sciences et Technologies (FST) et l'institut Chevreul, poursuivait deux grands objectifs :

- proposer des clés de lecture et/ou des outils pour relever les défis induits par les transitions dans le domaine des matériaux ;
- instaurer des modalités de coopération, multimodales, durables et innovantes avec les partenaires invités.

Il s'agissait en effet de contribuer à réinventer la façon dont le monde de la formation et de la recherche et les acteurs socio-économiques peuvent interagir et partager une même vision des enjeux de l'innovation.

Sylvain KARPF, Directeur opérationnel du PUI, a souligné que l'avènement du Pôle Universitaire d'Innovation Lillois « va

permettre d'accroître notre efficacité au regard de cette ambition ». L'ADN du PUI est en effet de « faciliter et fluidifier les relations entre l'écosystème innovation-académique et le monde économique. Nous avons conçu cette rencontre pour faciliter les synergies avec des acteurs concernés de manière directe par ces enjeux ». Près de 70 personnes ont participé à cet atelier, avec 18 entreprises représentées et des chercheurs de 6 laboratoires mobilisés.

Laurence DUCHIEN, doyenne de la FST, et Hugues LEROUX, directeur de l'Institut Michel-Eugène CHEVREUL, ont apporté des contributions éclairantes sur l'importance de ces collaborations et les enjeux liés aux matériaux de demain. L'échange a été rythmé par trois témoignages croisés qui ont donné lieu à des dialogues riches, et reconnus par tous les participants comme particulièrement inspirants :

- Bernard MARTEL, chercheur au laboratoire Unité Matériaux Et Transformations (UMET) et François AUBERT, de la société Cousin Surgery, ont eu l'opportunité de décrire les mécanismes au cœur de ce partenariat au long cours qui a débouché sur des avancées thérapeutiques majeures (conception et fonctionnalisation de biomatériaux à propriétés de libération prolongée de principes actifs : antimicrobiens, anti-inflammatoires, antalgiques, anticancéreux etc.).
- Serge BOURBIGOT (UMET) et Nicolas GAY (société 4D Pioneers) ont eu l'opportunité de présenter une coopération basée sur la

Contact presse

Madeleine Rigaud
Chargée de communication
Projets Stratégiques
Université de Lille
06 84 53 85 85

fabrication additive de matériaux hautes performances et durables. Ils ont développé un modèle de collaboration original, créateur de valeur pour les deux parties.

- Sébastien PAUL (Centrale Lille Institut et UCCS) s'est fait le porte-parole de deux collaborations remarquables avec Adisseo et AIRBUS, sur la conception de matériaux biosourcés pour aéronaves.

Cette manifestation n'aurait pas été possible sans l'engagement des fondateurs du PUI. Ces derniers ont en effet fédéré leurs ressources, notamment l'ensemble de leurs business developers et ingénieurs transfert, pour :

- sensibiliser les entreprises et les aider à qualifier leurs besoins ;
- mettre en relation leurs enjeux et les interlocuteurs qualifiés de l'écosystème ;
- les mettre en relation avec les acteurs de l'innovation et de la recherche au sein du PUI ;
- les accompagner de l'idéation à la réalisation.

Cette matinée s'est conclue par une session B2B et de networking prometteuse, qui fera l'objet d'un suivi rigoureux.

Deeptech Tour Lille 2024

Le PUI de Lille s'est aussi impliqué dans l'organisation du Deeptech Tour, un événement organisé en collaboration avec Bpifrance. Ce second rendez-vous s'est déroulé de 17h à 20h et a rassemblé plus de 200 participants.

Lors du Deeptech Tour Lille 2024, Franck Dumeignil, vice-président Valorisation et lien Science-Société de l'Université de Lille, et Paul-François Fournier, directeur exécutif de Bpifrance Innovation, ont participé ensemble à la séquence d'introduction de l'événement. Franck Dumeignil a souligné la forte dynamique de création deeptech dans la région, mettant en lumière l'effervescence et le potentiel d'innovation qui caractérisent notre écosystème. Il a également annoncé le lancement du Concours Innovation du PUI, un dispositif innovant porté par Eurasanté, conçu pour stimuler l'entrepreneuriat et

faciliter l'émergence de projets de startups issus des laboratoires de recherche du PUI.

Après la projection d'une vidéo mettant à l'honneur les startups CELEOS et NIJTA, la session a été jalonnée de sessions Pitch et de présentations inspirantes axées sur l'accompagnement des chercheurs dans la maturation de leurs projets et les trajectoires entrepreneuriales. Les startups Deeptech HILEORES, ZYMOPTIQ et PREDITWINS Lab ont partagé leurs parcours en binôme avec des représentants de leurs structures d'accompagnement – Eurasanté, CNRS, SATT Nord et Inria, tous membres fondateurs du PUI Lille.

Cet événement a mis en lumière non seulement les ressources et les propositions de soutien disponibles pour les projets Deeptech, mais aussi l'engagement du PUI de Lille et sa capacité de promouvoir l'innovation et l'entrepreneuriat au sein de la communauté universitaire.

Le Pôle Universitaire d'Innovation de Lille

Piloté par l'ANR et Bpifrance, l'appel à propositions « Pôles Universitaires d'Innovation (PUI) » a conduit, à l'été 2023, à la sélection de 29 PUI sur le territoire national, chacun fédérant différents acteurs de la recherche et de l'innovation autour d'une Université. Le Pôle Universitaire d'Innovation lillois fédère, autour de l'Université de Lille, 10 fondateurs – Centrale Lille Institut, CHU de Lille, CNRS, Eurasanté, IMT Nord Europe, Inria, INRAE, Inserm, Inserm Transfert, et SATT Nord, en lien avec 25 partenaires de l'écosystème d'innovation. Le PUI de Lille vise à mettre en œuvre et à coordonner une stratégie commune d'innovation autour de 3 axes majeurs :

- Favoriser les partenariats de R&D avec les entreprises ;
- Encourager la création de start-ups deeptech issues des laboratoires de recherche ;
- Stimuler le développement de technologies de rupture issues de la recherche.