

Communiqué de presse - vendredi 24/04/2020

La communauté Images & Réseaux sera connectée pour son assemblée générale annuelle



L'assemblée générale annuelle d'avril d'Images & Réseaux a traditionnellement lieu à Lannion, ville de son siège social. Cette année, contexte sanitaire oblige, les adhérent.e.s sont invité.e.s à une rencontre virtuelle de deux heures en ligne mardi 28 avril 2020 de 14h30 à 16h30. Vincent Marcatté Président du pôle Images & Réseaux, y présentera le rapport moral 2019 et la stratégie 2020 du pôle. Une dizaine de nouveaux adhérents auront chacun 3 minutes pour pitcher et présenter leur solution ou leurs besoins suivi d'un temps d'échange ouvert à l'ensemble des participants. Une façon de rester connectés pour continuer à collaborer pour innover grâce au numérique.

Dans le contexte de crise sanitaire inédite que nous traversons, le numérique se révèle indispensable, à condition d'apporter des réponses précises, au plus grand nombre, sécurisées, équitables et surtout rapides face à l'urgence exceptionnelle de la situation. De nombreux verrous – technologiques, d'usages et business – restent cependant à lever pour préparer le monde d'Après, plus juste, plus frugal et plus sain.

2019, une année de Transition[S]

L'année 2019 restera marquée par la préparation de la fusion d'Images & Réseaux avec son homologue normand, le pôle TES, suite à leur candidature à la phase IV des pôles de compétitivité qui vise à la constitution de pôles plus visibles à l'échelle européenne. L'ambition de ce projet consiste à renforcer la recherche et l'innovation numérique en réunissant les deux structures phares du Grand-Ouest représentant à elles deux 400 adhérents (500 visés en 2022), au service des filières fortes de trois régions, la Bretagne, la Normandie et les Pays de la Loire.

Les contours de cette fusion ont été affinés tout au long de l'année, bien que le processus ait été freiné en août suite à l'annonce de la régionalisation des pôles de compétitivité par l'Etat. Cette décision impacte non pas la feuille de route commune déjà partagée mais les conditions concrètes de mise en œuvre de la nouvelle offre de services sur les trois régions.

La réflexion s'est poursuivie pour permettre la mise en place d'une nouvelle structure adaptée aux besoins convergents des adhérents, entreprises et académiques, des spécificités de nos territoires, et cela en subsidiarité avec les autres acteurs économiques et de l'innovation impliqués. En fonction des conditions sanitaires, une assemblée générale constitutive devrait pouvoir être organisée avant fin 2020.

Une année 2019 record pour l' « usine à projets de R&D »

Malgré des financements de la R&D collaborative de plus en plus difficiles au niveau national, le pôle Images & Réseaux se félicite des résultats obtenus par les porteurs de projets qu'il a accompagnés, marque de la grande qualité des dossiers présentés.

En 2019, **63% des projets de R&D labellisés par son comité d'experts ont été sélectionnés, soit 32 projets sur les 50 labellisés** (hors projets d'expérimentation), représentant au total 31 millions d'euros d'investissements.

34 projets se sont terminés, dont 24 projets de R&D collaborative et 10 projets d'expérimentation et challenges.

Les résultats de chaque projet font l'objet d'articles bilans dans l'édition spéciale « L'écho des projets » annexée au rapport moral.

Cette synthèse des résultats démontre tout l'intérêt du croisement des domaines technologies numériques d'expertise du pôle avec quelques succès remarquables notamment dans les domaines des réseaux et infrastructures numériques comme SPATIAL MODULATION, FED4PMR, MISTRAL, ou V²OLTERES... pour des communications plus sécurisées et plus sobre en énergie.

A noter de beaux résultats également prometteurs dans le secteur applicatif de la santé avec HPEC, MIND YOUR BRAIN, TOMOS, SLASH+, DEEPBLUE, COGILUS, DIRECTOSUIVI, IMAGO, MEYKO, MYPATIENTCARE.

2020 démarre fort avec 45 projets de R&D accompagnés par l'équipe du pôle et déjà 16 million d'euros investis pour des collaborations fructueuses et très attendues en cette période d'incertitude économique.

Vers un numérique plus responsable du régional à l'international

La communauté d'entreprises et d'académiques fédérée au sein du pôle, reste plus que jamais unie pour partager son expertise au service de l'Humain et inévitablement de l'environnement dont il dépend.

La première édition du prix Corinne Erhel « Numérique & Ecologie, solidarité, mixité », lancée en février sous le haut patronage du Président de la République, reste ouverte jusqu'au 30 juin. Ce concours national s'adresse aux entrepreneur.es et jeunes docteur.e.s soucieux de respecter les principes du développement durable dans leurs produit, service, ou projet. 5 lauréats seront récompensés et pourront recevoir de 2000 à 10 000 €.

Images & Réseaux est désormais reconnu à l'échelle européenne dans les réseaux de Digital Innovation Hub experts de l'Internet des objets (AIoTI), de l'Intelligence Artificielle (DI-AI) et de la 5G (en construction). Partenaire de deux projets européens inter DIH sélectionné en mars 2020 (Change2Twin et DIH-World), le pôle est fier de

figurer au top 10 des DIH financés par la Commission Européenne. En cohérence avec sa vision d'un numérique au service d'un monde durable, il travaille d'ores et déjà avec 24 autres structures européennes à la mise en place de coopérations avec des DIH en Afrique autour de l'utilisation de l'intelligence artificielle pour développer les filières économiques.

[Télécharger le Rapport Moral 2019 \(Cahier principal – version pdf\)](#)

[Télécharger l'Echo des projets 2019 \(Cahier annexe – version pdf\)](#)

11 des nouveaux adhérents au pôle se présenteront le 28/04 (sur 43 au total en 2019)



A propos d'Images & Réseaux

Images & Réseaux est le pôle de compétitivité référent de l'innovation numérique en région Pays de la Loire et Bretagne au croisement des technologies et des usages. Des projets aux produits ou services, il stimule et accompagne les acteurs économiques innovants dans leur stratégie de recherche et développement collaboratives et d'innovation (grands groupes, PME, ETI, laboratoires de recherche, clusters, startups...) jusqu'à l'international...

Au 31 décembre 2019, la communauté Images & Réseaux représentait 241 membres dont près de 73% de PME. L'équipe est constituée de 10 salariés permanents (ETP).

[+ d'information sur www.images-et-reseaux.com](http://www.images-et-reseaux.com)

Contact presse :

Stéphanie GERON-BLAY

Responsable Communication et développement économique

06 83 49 31 31

sgeronblay@images-et-reseaux.com