

Novembre 2023

## **Nomination**

### **STÉPHANE LECŒUCHE, NOUVEAU DIRECTEUR DE LA RECHERCHE, DU DOCTORAT ET DE LA VALORISATION D'IMT MINES ALÈS**

*Stéphane Lecœuche a pris ses fonctions de directeur de la recherche, du doctorat et de la valorisation à IMT Mines Alès au 1<sup>er</sup> octobre 2023. Docteur de l'Université de Lille, Professeur de l'Institut Mines-Télécom, il était précédemment adjoint en charge de la recherche au CERI Systèmes Numériques d'IMT Nord Europe et co-animateur de la communauté nationale IMT « Data Analytics & IA ».*

Dans le cadre de ses nouvelles fonctions, Stéphane Lecœuche aura pour mission de développer la stratégie 2024-2027 d'IMT Mines Alès autour de défis clés pour la recherche et le doctorat. La recherche à IMT Mines Alès repose sur une volonté forte de « *faire progresser la science et ses applications, garder un haut degré d'expertise pour former nos élèves au meilleur niveau et contribuer au transfert de connaissances auprès des entreprises et de la société* ».

Stéphane Lecœuche s'est fixé comme premier objectif d'aligner cette ambition scientifique aux enjeux actuels de responsabilité sociale et environnementale. « *Il nous faut désormais accompagner une transformation durable de la société et de l'industrie. IMT Mines Alès a déjà une recherche résolument orientée vers les enjeux de souveraineté économique, industrielle, numérique, dans un contexte de développement durable et de réduction des impacts environnementaux et écologiques. Elle doit maintenir sa responsabilité et se positionner au service des acteurs des transformations durables dans un équilibre indispensable entre garanties des droits et libertés de chacun et actions pour le climat et la planète* ». Cette approche globale favorise aussi dans les centres le développement d'une approche interdisciplinaire afin de proposer une offre répondant aux enjeux globaux du développement durable et de la responsabilité sociétale.

L'enjeu est fondamental pour les entreprises et la société.

Et pour y répondre, les atouts de la grande école d'ingénieur gardoises sont nombreux. « *Nous avons à œuvrer tant à l'interne, qu'à l'externe, estime Stéphane Lecœuche. Nous bénéficions de nombreuses ressources et compétences qu'il conviendra d'affermir et de développer* ». A l'interne, le nouveau directeur de la recherche évoque l'atout d'un collectif fort, depuis le pilotage structuré de la stratégie au niveau de sa Direction, jusqu'à l'implication active de chaque chercheur d'IMT Mines Alès, en passant par le développement et la consolidation de l'offre scientifique et technologique des centres. A l'externe, il s'agira de développer des partenariats structurants, autour de projets de recherche partenariale ou d'innovation au service des transitions socio-économiques et écologiques. Toutes ces actions sont menées en cohérence avec la stratégie nationale, les orientations de l'Institut Mines-Télécom et une collaboration de site renforcée avec les universités et les laboratoires de recherche communs.

Pour Assia Tria, directrice d'IMT Mines Alès, le profil de Stéphane Lecœuche ouvre de belles perspectives à l'école : « *Le parcours d'enseignant-chercheur et de responsable scientifique de haut niveau de Stéphane Lecœuche, notamment au cœur d'une communauté nationale sur les aspects « Data Analytics & IA » pour l'IMT, sont des atouts décisifs pour porter les nouveaux projets d'envergure et relever les défis qui se présentent à nous* ».

Pour ce père de deux enfants, « *quitter IMT Nord Europe, qui se situe à Douai et Lille, pour IMT Mines Alès, c'est effectuer une symétrie géographique en France !* ». Mais il n'est pas si dépaycé que cela : « *Je retrouve des caractéristiques communes : une terre d'accueil, une histoire au service d'un territoire, un patrimoine minier et une part historique de l'industrie française. Rejoindre Alès, c'est aussi retrouver une chaleur dans l'accueil, des populations de conviction, des espoirs de renouvellement à nourrir, une histoire à réécrire pour le territoire, c'est aussi se plonger dans l'urgence des défis actuels* ». Un enthousiasme qu'il ne doute pas de faire partager à ses enfants : « *Ils sont passionnés eux aussi par la nature qu'ils ont mise au cœur de leur avenir, cette belle région aux visages multiples saura les séduire !* ».

**Stéphane Lecœuche** a succédé à Pierre Perdiguier, qui a occupé cette fonction durant 5 ans.

Stéphane Lecœuche est Docteur de l'Université de Lille, France, depuis 1998 et a obtenu l'Habilitation à Diriger des Recherches en 2005. Depuis 2006, il était Professeur de l'Institut Mines-Télécom, en poste à IMT Nord Europe. Ses activités d'enseignement portent sur le traitement du signal et des images, l'automatique et l'analyse de données pour l'amélioration des procédés industriels. Ses centres d'intérêt en recherche concernent l'analyse de données (classification dynamique) et la modélisation expérimentale (identification de systèmes dynamiques hybrides) pour l'amélioration de la performance des systèmes en termes d'efficacité et de disponibilité. Il a encadré plus de 15 doctorants et est coauteur de plus de 30 articles de revue et plus de 70 communications de congrès.

Stéphane Lecœuche a contribué à la création de l'Unité de Recherche Informatique et Automatique, unité propre de Mines Douai, qu'il a dirigée de 2008 à 2018. Il s'est ensuite investi dans la fusion des départements numériques entre Télécom Lille et Mines Douai, en tant qu'adjoint en charge de la Recherche du CERI SN. Au-delà des activités de management et de suivi de la Recherche, il a contribué au montage, à la coordination et à la réalisation de projets de recherche appliquée en partenariat avec le monde académique et le monde socio-économique. Il est également membre de plusieurs instances de pilotage de pôles, de conseils et de groupements scientifiques, de comités d'évaluation.