

Je, soussignée Kuhn Estelle, née le 19 août 1975, directrice de recherche INRAE au sein de l'unité Mathématiques Appliquées du Génome à l'Environnement du centre de Jouy-En-Josas, déclare par la présente faire acte de candidature pour les élections du 18/11/2024 au Comité de pilotage de la Fondation Mathématique Jacques Hadamard.

Fait à Jouy-en-Josas, le 5 novembre 2024,

Signature

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Estelle Kuhn', written in a cursive style.

Estelle Kuhn souhaite contribuer de façon dynamique et active au fonctionnement et au développement de la Fondation Mathématique Jacques Hadamard. Elle est très attachée au caractère fédérateur de la Fondation pour les mathématiques au niveau régional du campus de Paris-Saclay. Elle est particulièrement motivée par les actions de la Fondation dédiées aux mathématiques et à leurs interactions avec d'autres disciplines, comme par exemple les sciences du vivant. Elle est convaincue de l'intérêt de projets interdisciplinaires alliant recherche fondamentale et recherche appliquée pour développer de nouvelles approches innovantes et originales. Elle est notamment intéressée par le renforcement et le développement d'actions structurantes de la Fondation en faveur de programmes interdisciplinaires, tant au niveau des formations à la recherche et par la recherche, qu'au niveau des liens entre les acteurs du monde académique et du secteur privé. Son parcours personnel, universitaire puis à INRAE, et ses implications, tant dans l'animation scientifique que dans les instances scientifiques institutionnelles et dans les projets de recherche, ont contribué à lui donner l'expérience du travail en équipe à différents niveaux.

Estelle Kuhn est directrice de recherche INRAE au sein de l'unité MaIAGE du centre de Jouy-En-Josas. Elle effectue ses recherches en statistique, à la fois théorique, computationnelle et appliquée. Ses sujets concernent principalement la modélisation et l'inférence statistique pour des phénomènes complexes. Avant de rejoindre le département Mathématiques et numériques de INRAE en 2009, elle a exercé comme maîtresse de conférence au laboratoire d'analyse, de géométrie et de leurs applications (LAGA) de l'Université Paris Nord après avoir effectué sa thèse en statistique au laboratoire de mathématiques de l'Université Paris Sud. Elle a été représentante élue des enseignants-chercheurs au conseil d'administration de l'Université Paris-Saclay de 2015 à 2019 et au comité de pilotage de la FMJH de 2020 à 2024. Elle est directrice déléguée aux interfaces de la Graduate School de Mathématiques de l'Université Paris Saclay depuis 2020. Elle a également été représentante élue au conseil scientifique du département INRAE Mathématiques et numériques et membre nommé du conseil scientifique du département INRAE Biologie et Amélioration des Plantes de 2016-2024.