

Section 18 – chimie et vivant | collège B2

Profession de foi – Chaker El Kalamouni

Maître de conférences HDR à l'université de La Réunion, je suis actuellement en délégation à l'INSERM et directeur adjoint de l'UMR PIMIT (Processus Infectieux en Milieu Insulaire Tropical – UMR INSERM 1187, CNRS 9192, IRD 249). Depuis plus de dix ans, mes travaux s'ancrent à l'interface entre la chimie et la virologie médicale, avec une attention particulière portée aux substances naturelles à visée antivirale.

Mon parcours est marqué par une volonté constante de lier excellence scientifique et engagement collectif. J'ai eu la chance de coordonner plusieurs projets de recherche nationaux et internationaux, représentant un montant global supérieur à 7,5 M€, sur des thématiques allant de la valorisation de la biodiversité à la lutte contre les maladies infectieuses émergentes. Je suis responsable scientifique du programme PIOM Trétzerbaj (Innovation Outre-Mer), un projet porté par l'université de La Réunion, soutenu par sept partenaires, dont le CNRS, et visant à développer des solutions innovantes issues de la biodiversité tropicale.

Mon expérience de l'évaluation scientifique s'est enrichie au fil des années à travers mes fonctions d'expert pour l'ANR, l'AUF et ma participation à plus de quinze jurys de thèse. Je suis également très investi dans les responsabilités collectives : élu au conseil de l'UMR PIMIT, conseil académique de l'université, membre du comité éthique en expérimentation animale, assesseur aux relations internationales à l'UFR Santé, représentant de l'université au sein des IFSI, et membre du réseau SEGA One Health.

À l'international, je coordonne un programme ERASMUS+, je siège au Comité d'évaluation des scientifiques du Réseau international de l'Institut Pasteur (CESRI), et je contribue aux travaux du CORC-Flaviviridae sous l'égide de l'OMS. Je poursuis mon engagement dans la coordination pédagogique du Master 2 Biologie-Santé, où j'ai impulsé des innovations numériques et porté plusieurs projets d'internationalisation, dont le programme ILIADÉ dans le cadre d'un Campus Franco-Indien.

Je souhaite aujourd'hui mettre cette double expérience, scientifique et institutionnelle, au service du Comité national de la recherche scientifique. En tant que membre élu de la section 18, je m'engage à défendre :

- une approche transversale de la chimie du vivant, en lien étroit avec les enjeux de santé globale, d'écologie chimique et de valorisation durable de la biodiversité ;
- la reconnaissance des démarches interdisciplinaires à l'interface chimie-biologie, souvent sources d'innovation ;
- la valorisation des parcours atypiques, y compris ceux issus des outre-mer ou à forte dimension internationale ;
- le soutien à la jeune génération scientifique dans toute la diversité de ses engagements (enseignement, recherche, innovation, coopération internationale, science ouverte) ;
- une évaluation exigeante mais équitable, attentive à la diversité des trajectoires, des contextes et des contributions.

Ma candidature s'inscrit dans une volonté forte de contribuer à la vitalité scientifique et humaine de notre communauté, dans un esprit d'écoute, d'ouverture et de dialogue constructif.

C'est avec humilité, mais avec détermination, que je me présente à vos suffrages.

Chaker EL KALAMOUNI

Maître de conférences – HDR

chaker.el-kalamouni@univ-reunion.fr | chaker.el-kalamouni@inserm.fr