

Conseil Scientifique de l'Institut de Chimie (INC)

Rémi MAURICE

Collège B1

Madame, Monsieur,

Je suis candidat à titre indépendant à l'élection des membres du Conseil Scientifique de l'Institut de Chimie (INC). Je suis chimiste théoricien à l'Institut des Sciences Chimiques de Rennes (ISCR), travaillant plus spécifiquement dans les domaines du magnétisme moléculaire et de la radiochimie. Je m'intéresse plus particulièrement aux propriétés physico-chimiques des métaux de transition et des actinides, que j'étudie à l'aide de méthodes de la chimie quantique.

Je suis directeur adjoint d'un réseau national depuis 2018, actuellement formalisé comme réseau thématique sur les « Théories, Modélisations et Simulations Atomistiques » (ThéMoSiA), faisant suite au GDR « Réseau Français de Chimie Théorique » (RFCT). Ce réseau est centré sur le développement et l'application d'outils méthodologiques communs, sans aucune barrière thématique ou disciplinaire, et vise à renforcer les échanges entre les chercheurs au sens large ainsi qu'entre les développeurs de codes et leurs utilisateurs.

Dans le cadre de mes recherches, je travaille régulièrement en étroite collaboration avec des expérimentateurs. Le lien théorie/expérience est évidemment un enjeu en chimie et il est clair que les recherches expérimentales doivent être pleinement soutenues dans un contexte économique tendu. Toute action visant à renforcer ce lien a vocation à être d'intérêt général dans la communauté et cet enjeu doit être au centre des discussions concernant les différents projets de recherche et les grandes orientations de politique scientifique de l'Institut.

Membre élu du Conseil Scientifique de l'Institut National de Physique Nucléaire et de Physique des Particules (IN2P3) sur la mandature précédente, j'ai pu apprécier toute la diversité des activités de cet Institut, sur le plan thématique, et aussi en termes de dimension des projets, allant de petits projets n'impliquant que quelques personnes à des collaborations internationales de grande ampleur impliquant plusieurs milliers de personnes.

Je défends toujours avec enthousiasme et ardeur le bon sens et l'intérêt général. Il est important que les chercheurs et leurs pratiques soient considérés dans toute leur diversité et à leur juste valeur dans

les instances. Dans sa vision prospective, le Conseil Scientifique doit mener une réflexion qui va bien au-delà des bastions historiques et des modes plus récentes, tout en prenant en compte la réalité du terrain. Par ma candidature indépendante, je m'engage à représenter l'ensemble de la communauté scientifique et à rester impartial en toute circonstance.

L'évolution du système administratif et la sacralisation du financement de la recherche sur projets n'ont fait que réduire le temps effectif de recherche des personnels tout en augmentant la pression qui pèse sur eux. Bien qu'un Conseil Scientifique d'Institut n'ait pas pour mission première d'examiner ces questions-là, il est important que les représentants que vous choisirez aient à cœur de dénoncer le cas échéant les injonctions contradictoires qui vous affecteraient.

Le système de publication est en pleine mutation. Il est important de réaffirmer que la qualité des recherches et que l'accessibilité des travaux ainsi que des données associées doivent être prépondérantes sur les indicateurs bibliométriques dans l'évaluation et dans les processus de recrutement. Une course sans fin à la publication et aussi à l'obtention de financement ne peut que renforcer la focalisation de la communauté sur quelques sujets et techniques « mainstream ». Dans ce contexte, il est important que le Conseil Scientifique de l'INC défende avec conviction les travaux plus originaux ou à contre-courant, car la diversité thématique et méthodologique est essentielle pour maintenir sur le long terme une recherche de qualité.

En lien avec le point précédent, les perspectives de recrutement et d'évolution de carrière doivent être bonnes pour que l'ensemble des personnels puisse s'épanouir au travail et développer les recherches les plus originales. On ne peut pas continuer à demander toujours plus aux nouveaux entrants sans risquer de perdre définitivement la liberté et l'indépendance du chercheur.

En résumé, c'est avec plaisir et enthousiasme que je me porte candidat pour un siège au Conseil Scientifique de l'INC. Par ma candidature, je m'engage à soutenir une recherche de qualité, libre et indépendante, conduite par et pour les chercheurs.

Bien cordialement,

Rémi MAURICE.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Rémi Maurice', with a horizontal line underneath the name.