

Profession de foi

Candidature à la section 16 du Comité national du CNRS

Chères et chers collègues,

Formée à l'expérimentation, j'ai progressivement orienté mes recherches vers la chimie théorique, avec pour fil conducteur l'étude des interfaces et des phénomènes de surface. Ce parcours m'a permis d'aborder une grande diversité de thématiques – catalyse, corrosion, bio-adhésion – en lien étroit avec des équipes expérimentales.

Mon année de détachement à l'IFPEN a constitué une étape marquante : elle m'a sensibilisée à une culture organisationnelle et humaine complémentaire de celle du monde académique.

Aujourd'hui directrice de recherche (DR2), je m'investis également dans plusieurs instances locales ou nationales : j'ai été membre du Conseil scientifique de l'ENSCP, je siège actuellement au comité CT8 du GENCI (attribution des heures de calcul sur supercalculateurs), et je participe à la commission paritaire du CNRS. Ce dernier engagement a renforcé ma conviction du rôle crucial de veille et d'accompagnement que joue le Comité national vis-à-vis des chercheur·es et de l'institution. Il nourrit mon souhait de contribuer activement aux processus d'évaluation, de reconnaissance et de pilotage scientifique.

C'est dans cet esprit que je propose ma candidature à la section 16.

Si je suis élue, je m'engage à :

- **Soutenir une évaluation rigoureuse, transparente et collégiale**, attentive à la richesse des trajectoires scientifiques et à la diversité des contributions (animation de collectifs, encadrement, développement d'outils, engagements dans les instances) ;
- **Valoriser la complémentarité entre modélisation et expérimentation**, et encourager les approches intégrées et innovantes ;
- **Renforcer le dialogue entre les différentes communautés de la chimie**, pour faire progresser ensemble notre compréhension des phénomènes complexes à toutes les échelles ;
- **Accompagner les jeunes chercheuses et chercheurs**, en veillant à des évaluations équitables ;
- **Défendre l'autonomie de la recherche publique**, dans un cadre éthique et responsable, propice à l'exploration scientifique et à l'innovation de long terme ;

- **Faire vivre une culture du dialogue et du respect scientifique** au sein de la section, dans un souci constant de justesse des décisions prises.

Je conçois cette candidature comme une continuité naturelle de mon engagement au service de la recherche, dans ses dimensions scientifiques comme institutionnelles. Intégrer le Comité national, c'est contribuer à faire vivre une recherche ambitieuse, diverse, exigeante – à la hauteur des défis scientifiques et sociétaux d'aujourd'hui.

Je vous remercie pour votre attention et pour votre confiance.

Le 16/04/2025

Dominique Costa