



Élections au Comité National de la Recherche Scientifique 2025 - 2029

Roberta POLONI - 07 - COLLEGE A1

Formée initialement en physique en Italie, mon parcours scientifique s'est développé à l'intersection de la physique numérique et la science des matériaux. Ma thèse de doctorat, réalisée entre le synchrotron ESRF à Grenoble et l'Université Lyon 1, m'a très tôt permis d'appréhender l'interdisciplinarité et la nécessité d'un dialogue étroit entre la physique numérique et expérimentale, ainsi que la maîtrise des instruments de pointe pour explorer la matière à l'échelle atomique.

Suite à des expériences postdoctorales à l'ICMAB de Barcelone et à l'Université de Californie à Berkeley, où j'ai développé des méthodes *ab initio* pour l'étude des matériaux (oxydes, metallorganiques, systèmes corrélés), j'ai intégré le CNRS en 2014 au sein du laboratoire SIMaP à Grenoble. Depuis, mes recherches se concentrent sur le développement de méthodologies numériques avancées, combinant des méthodes de chimie numérique basées sur la fonction d'onde, la théorie de la fonctionnelle de la densité, les corrections de type Hubbard, les méthodes de many-body et, plus récemment, l'apprentissage automatique. Mes travaux ont pour objectif d'accélérer la découverte de nouveaux matériaux tout en assurant une compréhension fine des phénomènes physiques sous-jacents, avec une attention particulière portée à l'étude des propriétés électroniques.

Au-delà de mes recherches, je m'investis activement dans la vie collective de la communauté scientifique, et pour promouvoir la diversité et l'inclusion (pour plus de détails, voir mon CV).

La dynamique que je souhaite porter au sein du Comité National repose sur ma conviction que l'interdisciplinarité, le dialogue entre la physique théorique, numérique et expérimentale, l'intégration de l'IA, l'ouverture aux outils numériques avancés, et la formation et valorisation des jeunes chercheuses et chercheurs, sont des leviers essentiels pour faire rayonner notre recherche. Je m'engage à représenter mes collègues en mettant un accent particulier sur l'évolution des pratiques de recherche (science ouverte, reproductibilité, développement et interopérabilité des codes), ainsi que sur le soutien à la diversité et la visibilité internationale de notre communauté.

Intégrer le Comité National du CNRS serait pour moi une opportunité précieuse de renforcer ces engagements collectifs et de contribuer activement à la construction d'une **recherche fondamentale de qualité**, réalisée en équipe et dans les meilleures conditions, **inclusive**, **ouverte** et résolument tournée vers l'avenir.

Je vous invite à voter pour moi et pour les candidats soutenus par la Cfdt Recherche EPST, en particulier pour Olivier BOURGEOIS et Damien ALLOYEAU du même collège, afin de défendre l'ensemble des personnels de l'ESR, tous corps et statuts confondus.

VOTEZ ET FAITES VOTER POUR LES CANDIDATS SOUTENUS PAR LA Cfdt RECHERCHE EPST

Vous allez élire vos représentantes et représentants au Comité National dans un contexte de profondes transformations du système de recherche et d'enseignement supérieur.



Élections au Comité National de la Recherche Scientifique 2025 - 2029

Soutenus par la **CFDT Recherche EPST**, syndicat de toutes les catégories de personnel, nous nous engageons à :

- **Défendre les intérêts de toutes et tous** (chercheurs, ingénieurs, techniciens, administratifs) et promouvoir l'égalité professionnelle.
- **Renforcer la collégialité** en associant chaque métier à la conduite de la recherche.
- **Écouter et informer** l'ensemble de la communauté scientifique.
- **Préserver le sens** de notre activité dans un cadre législatif en mutation.
- **S'opposer aux "Keylabs"** et défendre une recherche publique diversifiée et collaborative.
- **Promouvoir une évaluation qualitative** plutôt que strictement quantitative.
- **Mener notre mandat en toute indépendance**, en coopération avec les autres élues de la section.

La **CFDT Recherche EPST** réclame :

- Une **évaluation des laboratoires et de leur personnel par le Comité National**, ainsi que la présence d'élus (y compris ingénieurs et techniciens) dans les Comités de visite de l'HCERES.
- Le **rejet des Keylabs**, qui concentrent les financements au détriment de la diversité et de la pluralité des recherches.
- Une **meilleure répartition des crédits publics**, avec un soutien de base conséquent aux laboratoires et une évaluation a posteriori.
- La **réduction de la charge administrative**, conséquence du recours abusif aux projets financés sur appels à projets.

Le personnel de l'ESR reste le plus défavorisé de la fonction publique en termes de carrière et de rémunération. Cela doit changer ! Nous revendiquons :

- La **revalorisation des grilles indiciaires** et l'augmentation des taux de promotion pour tous les corps des EPST et de l'Enseignement supérieur.
- Un **parcours de carrière** intégrant au moins deux grades, avec une évolution rapide pour les chercheurs.
- Le **transfert primes-points**, pour inclure une partie des primes dans le traitement indiciaire (meilleur calcul de la retraite).
- L'**égalité femmes-hommes** dans les promotions, l'accès aux postes à responsabilité et l'attribution des primes.
- La **suppression des CPJ**, qui introduisent une inégalité de recrutement et de traitement.
- Un **accès à la classe de CRHC** qui ne bloque pas celui au corps des Directeurs de Recherche.
- Le **décontingement de la HEB** et l'**allongement de la grille à la HEC** pour les CRHC et les IRHC.
- L'**attribution de la prime C3 (RIPEC)** à tous les chercheurs ayant reçu un avis favorable lors de leur évaluation.

Nous exigeons aussi :

- Le **remplacement systématique** de tous les départs par des emplois permanents non mutualisés.
- La **limitation des CDD** et des "CDI de projet" pour éviter la précarisation.
- Une **prise en charge respectueuse** des personnels en souffrance, avec une vigilance accrue sur les risques psychosociaux.

Notre objectif est de créer les conditions d'une **recherche citoyenne, durable et responsable**, privilégiant l'emploi pérenne et respectant ses personnels.

En votant pour les candidates et candidats **CFDT Recherche EPST**, vous choisissez des élues à vos côtés pour défendre l'ensemble des personnels de l'ESR, tous corps et statuts confondus.