



ÉLECTION 2025

SECTIONS DU COMITÉ NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Candidature soutenue par le SNCS-FSU



Niloufar Shafizadeh

Institut des sciences Moléculaire d'Orsay

Section 06 du Comité national de la recherche scientifique – Collège A1

Je présente ma candidature au comité national du CNRS à la section 06. Je suis directrice de recherche à l'Institut des Sciences Moléculaires d'Orsay. Je me présente car je crois à l'importance du rôle du comité national pour le recrutement des jeunes chercheurs et l'examen des carrières de tous les chercheurs et pour la prospective scientifique. J'ai toujours eu à cœur de défendre la recherche fondamentale qui est le socle des connaissances sans laquelle aucune application n'est possible et la liberté académique où seuls les chercheurs en raison de leurs compétences sont à même de pouvoir choisir leur sujet de recherche.

Mon activité de recherche est centrée sur l'étude de la dynamique des états électroniques excités des molécules isolées. L'objectif en est de déterminer de manière fine les interactions moléculaires dans les états excités. A mon arrivé au CNRS j'ai étudié les molécules de Rydberg et plus particulièrement l'effet des perturbations –inter- ou intra-moléculaire sur ces états et leur stabilité. Puis je me suis intéressée au rôle que jouent les molécules électroniquement excitées dans la photochimie des atmosphères planétaires et du milieu interstellaire, en étudiant les mécanismes de dissociation de petits hydrocarbures. Après mon HDR je me suis intéressée à l'étude des propriétés physico chimiques de molécules d'intérêt biologique par des méthodes spectroscopiques. J'ai étudié en particulier des molécules de la famille des métalloporphyrines qui jouent un rôle important dans le processus de production d'énergie pour le vivant aussi bien au cours de la photosynthèse (Chlorophylle) que lors de du transport de l'oxygène dans le sang (Hème).

Tout le long de ma carrière je me suis adaptée à de nouvelles techniques expérimentales pour étudier des système plus grands sinon plus complexes. Ainsi je suis passée de l'étude des molécules diatomiques aux molécules biologiques de plus d'une centaine atomes (La Chlorophylle) tout en gardant l'objectif qui est l'étude de la structure, la dynamique de relaxation et les propriétés photophysiques des molécules en phase gazeuse.

LE SNCS-FSU SOUTIENT AUSSI

dans le collège A1 de la section 06

Daniel COMPARAT, Laboratoire Aime Cotton

Pierre GILLIOT, IPCMS

Déclaration de candidature des candidates et candidats soutenu-es par le SNCS-FSU

Les élections au Comité national de la recherche scientifique de 2025 interviennent alors que le budget 2025 trahit les engagements budgétaires pris pour dix ans par la loi de programmation de la recherche en 2020, que le président du CNRS n'a fait que mettre sur « pause » son projet des « CNRS Key-Labs », et que l'administration Trump mène des attaques inouïes contre les scientifiques et la science. Face à ces manœuvres politiciennes et technocratiques, les candidates et candidats du SNCS-FSU se veulent les témoins actifs d'un fonctionnement collégial de la recherche scientifique publique, dans lequel l'évaluation n'est pas faite a priori, en fonction de thèmes à la mode, mais au plus près des avancées réelles de la recherche, par un débat transparent entre pairs élues et élus par la communauté des scientifiques. Les élues et élus SNCS-FSU auront à cœur de démontrer, par l'orientation qu'ils chercheront à donner au travail des sections, l'avantage que leur confère leur diversité et leur compétence scientifique. Ils défendront toutes les prérogatives du Comité national, notamment en ce qui concerne le recrutement des chercheuses et chercheurs, son rôle dans l'élaboration de la politique de recherche du CNRS, ainsi que sa mission d'évaluation des laboratoires du CNRS. Les élues et élus SNCS-FSU contribueront ainsi à garantir la liberté de recherche et les libertés académiques, conditions premières du progrès des connaissances dans tous les champs disciplinaires.

Affichage des résultats des concours chercheuses et chercheurs au CNRS

Le SNCS-FSU rassemble le plus grand réseau d'élues et élus au Comité national. C'est ce réseau qui permet au SNCS-FSU de rendre publics les résultats des concours chercheuses et chercheurs au CNRS sur son site web.

Le Comité national

Le Comité national, constitué de personnes issues de l'ensemble de la communauté scientifique, doit rester **indépendant** du CNRS et doit continuer à être **une assemblée de pairs** issus de différentes institutions et laboratoires, couvrant l'ensemble des champs scientifiques. Les élues et élus SNCS-FSU rappelleront leur rôle de représentant-es de la communauté scientifique non seulement auprès de la direction du CNRS, mais aussi plus largement dans le débat public. Elles et ils travailleront à ce que soit renforcé le rôle des sections dans les relations auprès des directions des instituts du CNRS.

Une instance d'évaluation

Le Comité national (CN) doit rester une instance d'évaluation des personnels et des laboratoires **dont le fonctionnement soit transparent et équitable**. Au service de la recherche, soucieux de ses personnels, le CN apporte une évaluation et un suivi constructif de la carrière des chercheurs et des chercheuses, visant à l'amélioration du travail scientifique et à la prévention des difficultés en amont de toute situation de blocage. Les élues et élus SNCS-FSU s'engagent à prendre en compte, dans l'évaluation, **les conditions de travail individuelles et collectives** (structures de recherche, financements...) et toutes les contraintes de l'environnement scientifique, social, écologique, relationnel et administratif. Elles et ils valoriseront

l'ensemble des missions statutaires (recherche, formation à et par la recherche, diffusion des connaissances, expertise, valorisation, administration de la recherche) et œuvreront **pour une réelle politique de promotion**. Face au HCERES, totalement technocratique, les élues et élus SNCS-FSU demanderont que l'évaluation des laboratoires du CNRS soit pleinement confiée aux sections du Comité national.

Les concours

Pour les questions touchant à l'organisation pratique des concours, les élues et élus SNCS-FSU préserveront fermement **l'indépendance des jurys d'admissibilité** formés des membres des sections. Elles et ils rappelleront l'importance de l'avis scientifique ayant mené au classement des candidatures et s'opposeront à sa remise en cause par les jurys d'admission. Pour les concours d'accès au grade de directrice et directeur de recherche comme pour les promotions au sein d'un corps, les élues et élus SNCS-FSU demanderont que le nombre de postes ouverts permette la **promotion de tou-tes les agent-es qui y aspirent légitimement** en raison de leur ancienneté et de leur travail. Les élues et élus SNCS-FSU exigeront des conditions d'examen des dossiers qui garantissent **l'égalité de traitement des candidates et candidats**.

Voter pour les candidates et candidats SNCS-FSU c'est voter pour :

- Des collègues qui s'impliqueront dans **une évaluation de qualité, collégiale, contradictoire et nationale**, en restant à l'écoute de l'ensemble de la communauté scientifique au-delà de leur sous-discipline de compétence **et qui rendront compte des décisions** prises en session ;
- Des chercheuses et des chercheurs qui agiront **pour la défense de la liberté de recherche, de la recherche publique et du CNRS** ;
- Des collègues **qui s'opposeront à une remise en cause des concours nationaux**, notamment via les chaires de "professeur junior", et aux abus du fléchage et du coloriage thématique ou géographique ;
- Un **Comité national qui joue pleinement son rôle dans la politique scientifique du CNRS**, avec notamment l'évaluation des laboratoires du CNRS confiée en totalité aux sections du Comité national ;
- Une **représentation légitime** de la communauté scientifique, **composée en majorité d'élues et élus**.



Engagé-es au quotidien pour la recherche publique et tous ses personnels

