



ÉLECTION 2025

SECTIONS DU COMITÉ NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE



Candidature soutenue par le SNCS-FSU

Xiangyu Cao

Laboratoire de Physique de l'ENS

Section 05 du Comité national de la recherche scientifique – Collège B1

Chères collègues, chers collègues,

Je souhaite ici présenter ma candidature, pour vous représenter, et pour rendre un service à cette communauté à qui je dois tant.

Chargé de recherche depuis 2020, je m'intéresse à la physique statistique d'une manière large. En ce moment, j'étudie l'émergence des comportements classiques dans les systèmes quantiques à N corps, en lien avec les « phases d'information » et les transitions entre elles. J'ai aussi travaillé sur la dynamique quantique chaotique, l'invariance conforme, systèmes désordonnés, etc. Par ailleurs, j'ai collaboré et discute régulièrement avec des collègues spécialisés en théorie des hautes énergies, en physique non-linéaire, ou en cosmologie.

J'aimerais par la suite vous exposer quelques convictions et engagements personnels.

Cohésion de la section. Les activités de la section sont très variées, mais nous partageons quelques concepts clés permettant de se comprendre. Il est donc essentiel de renforcer la cohésion de la section, et d'éviter le cloisonnement thématique. Je veillerai à ne pas favoriser systématiquement les candidatures de ma « niche » au concours, mais œuvrai pour toute la section. J'estime que mon profil plutôt généraliste serait utile pour ce travail. Évidemment, je reste ignorant sur un grand nombre de sujets de la section ; je serai prêt à prendre le temps nécessaire et apprendre des collègues experts afin d'être juste. Aussi, la division du travail en groupes thématiques est bien sûr nécessaire, et je jouerai mon rôle.

Les chargées et chargés de recherche. Les CR ne sont ni des postdocs glorifiés, ni des « tenure-track PI ». Je suis pour recruter les CR qui démontrent l'originalité et l'autonomie, et ensuite leur laisser de la sérénité pour développer leur projet, sans pression productiviste à court terme. Nous devons aussi bien reconnaître la contribution des CR à la vie scientifique collective des laboratoires.

Sobriété. Que faire face à la crise écologique ? Le comité actuel a raison d'encourager la sobriété énergétique dans l'évaluation des dossiers. Par exemple, il est sain qu'un grand nombre de conférences internationales ne soit pas vu comme une vertu. Au-delà des gestes individuels, la sobriété doit s'appliquer, avant tout et surtout, à l'inflation bureaucratique, au pullulement des évaluations, et à la mise en concurrence permanente entre collègues, notamment pour les contrats qui tendent à remplacer les moyens récurrents. Ces nuisances ont été dénoncées en détail par nos collègues du comité en cours, voir par exemple le rapport de conjoncture 2024. En un mot : pour la décroissance de paperasse, et pour la croissance souhaitable – celle du temps consacré à la science.

Parité. Je suis conscient que notre section est loin d'être paritaire, et que nos conditions de travail pénalisent souvent les chercheuses. Elles sont par exemple trop sollicitées par les comités, et la compétition constante est incompatible avec les responsabilités familiales, qu'elles portent davantage en moyenne. Je serai à l'écoute des chercheuses et ferai de mon mieux pour les représenter.

Bien cordialement,
xiangyu

LE SNCS-FSU SOUTIENT AUSSI

dans le collège A1 de la section 05

Raphael CHETRITE, Inphyni, Nice

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**.



VOTEZ SNCS-FSU !

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