

SESSION D'AUTOMNE (07-10 OCT. 2019)

Compte-rendu à l'attention des chercheurs et enseignants-chercheurs de la section 12

Préambule :

Cette session d'automne, quatrième du mandat 2016-2021, a été principalement dédiée à l'examen des évaluations à mi-vague de chercheurs, à celui des dossiers de candidatures à diverses promotions (CRHC, DR1, DRCE1), ainsi qu'à l'étude des dossiers de candidats potentiels aux médailles de bronze et d'argent. La section a également finalisé le rapport de conjoncture rédigé par chacune des sections du CNRS à mi-mandat. Ce rapport présente un état des lieux scientifique de la section, met en exergue les secteurs sous-explorés ou au contraire ceux qui font l'objet d'une activité inventive intense au fil de la mandature. En outre, lors de son intervention, Jacques MADDALUNO, directeur de l'INC, a communiqué quelques informations générales et des éléments plus factuels (recrutement 2020 notamment), pour la plupart résumés ci-après. Nous avons également reçu Alessandra QUADRELLI, chercheur CNRS et membre de la section 14, qui est venue partager les réflexions de l'atelier du Comité National intitulé "critères équitables d'évaluation" qu'elle co-anime.

La section attire votre attention sur son rôle qui consiste à émettre des avis scientifiques. Concernant les promotions et médailles, la section propose une liste de chercheurs (assortie d'un classement dans le cas des promotions seulement). Ces propositions font ensuite l'objet d'un arbitrage par l'INC et la direction du CNRS.

1. Intervention de l'Institut de Chimie INC : Jacques MADDALUNO (directeur de l'INC), Erick DUFOURC (Directeur scientifique adjoint plus particulièrement en charge des sections 12 et 16), Bruno BUJOLI (chargé de missions section 12).

Quelques actualités du CNRS :

- *Loi de programmation pluriannuelle de la recherche*

Les trois commissions (financement de la recherche, carrières chercheurs-IT, valorisation et partenariat) ont rendu leur rapport au ministère de l'économie et des finances. Pour rappel, cette loi vise à poser un cadre général concernant les dépenses publiques en matière de recherche sur une période allant de 3 à 5 ans. La mise en œuvre pourrait être envisagée pour début 2021.

- *Les 80 ans du CNRS en 2019*

Le 26 novembre prochain, un symposium international à l'Académie des Sciences marquera le point d'orgue des célébrations organisées dans le cadre des 80 ans du CNRS. Environ 80 des grandes institutions de recherche dans le monde seront représentées et il est attendu que des échanges fructueux découlent de ces rencontres.

- *La campagne Contrats de Plan Etat-Région (CPER)*

Environ 80 projets émanant des laboratoires, des universités, des ComUE etc... sont remontés au niveau de l'INC. Des accords entre le CNRS et les universités devraient être trouvés prochainement. Les critères de sélection portent notamment sur l'aptitude des projets proposés à structurer l'écosystème régional (voire plus largement à l'échelle nationale).

Quelques actualités de l'INC

- *Emergence@INC*

Cet AAP, renouvelé pour la quatrième fois, s'adresse aux chercheurs et enseignants-chercheurs recrutés depuis 5 à 10 ans et proposant un projet de recherche en rupture par rapport à l'état de l'art et par rapport à leurs propres sujets actuels. Le processus de sélection se fait en deux étapes (<https://www.inc.cnrs.fr/fr/emergenceinc2020>). Entre 10 et 15 projets devraient être financés pour cette nouvelle édition.

Cette opération est complétée d'un volet international et une trentaine de candidats à l'AAP *Emergence@INC* des années passées se verra dotée d'un budget lui permettant de créer un réseau international en réalisant quelques séminaires en Italie ou au Japon et en Corée.

- *Convergence@INC*

Trois nouvelles thématiques seront soutenues et elles concernent :

- La valorisation du CO₂.
- L'intelligence artificielle en chimie (en partenariat avec le pôle de compétitivité Chimie et Environnement Axelera à Lyon).
- La photosynthèse (en partenariat avec l'Institut des Sciences Biologiques du CNRS).

Concernant le budget du CNRS:

Sur l'ensemble du CNRS, les recrutements de 250 chercheurs et 300 ingénieurs et techniciens sont prévus pour l'an prochain. L'INC devrait disposer de 30 postes de chercheurs (CRCN) contre 34 l'an dernier. Pour la première fois et à l'instigation de la présidence, 10 postes DR2 seront proposés au concours externe sur l'ensemble du CNRS.

Concernant les promotions :

Cette année, la section 12 peut compter sur **trois promotions CRHC** et **quatre promotions DR1**. Concernant les **DRCE 1**, **neuf promotions** seront attribuées sur l'ensemble des **six sections de l'INC**.

Concernant les médailles :

L'INC rappelle que la **médaille de bronze**, au nombre d'une par an et par section, récompense le premier travail d'un chercheur qui fait de lui un spécialiste de talent dans son domaine. Cette récompense représente un encouragement du CNRS à poursuivre des recherches bien engagées et déjà fécondes. La section est encouragée à proposer une femme et un homme.

La **médaille d'argent** distingue un chercheur ou enseignant-chercheur plus expérimenté, pour l'originalité, la qualité et l'importance de ses travaux reconnus sur le plan national et international. Là encore, la section est incitée à proposer une femme et un homme. La médaille d'argent sera *in fine* attribuée sur un arbitrage de l'INC, après examen de l'ensemble des propositions des six sections.

Concernant les concours 2020:

Pour 2020, sont prévus en section 12, les recrutements de :

- **quatre** chargés de recherche classe "classe normale" CRCN.
- **cinq** directeurs de recherche 2^{ème} classe.

Ces chiffres ne sont pas définitifs et doivent être confirmés.

2. Réflexions autour des critères d'évaluation : Alessandra QUADRELLI, chercheur de la section 14 et co-animatrice de l'atelier de réflexion du Comité National intitulé "critères équitables d'évaluation".

Cet atelier de travail a pour but de faire avancer les réflexions en cours au sein des sections du Comité National sur l'importance d'améliorer les critères d'évaluation. Il s'agit de l'un des leviers identifiés afin de réduire les inégalités homme/femme. Le premier atelier, qui s'est tenu le 3 juillet dernier à Paris au siège du CNRS, a réuni les représentants des sections qui ont souhaité participer. C'est Christine THOMASSIGNY qui y a participé au nom de la section 12. Pour plus d'informations, un site internet a été mis place <https://evalequit-cn.sciencesconf.org/>. La participation est ouverte à tout groupe et/ou individu ayant un lien avec la recherche au CNRS et susceptible de faire progresser la démarche.

Suite aux échanges avec A. Quadrelli, la section va retravailler sur ses critères et réfléchir aux améliorations qu'elle peut y apporter. Pour rappel, les critères d'évaluation des chercheurs pour chacune des sections du CNRS sont disponibles à l'adresse suivante: <https://www.cnrs.fr/comitenational/evaluation/CritEval.htm>.

3. Règles de fonctionnement de la section 12.

Concernant l'audition aux concours de directeur de recherche :

La direction du CNRS interroge annuellement les sections sur leur intention d'auditionner ou non les candidats aux concours de directeur de recherche. La section 12 a choisi de procéder, en session plénière, aux auditions des candidats au concours de recrutement DR2 pour la campagne 2020.

Concernant l'examen des PEDR (prime d'encadrement doctoral et de recherche) :

Chaque année, la direction du CNRS laisse le choix aux sections d'examiner ou non les demandes de PEDR. En cas de refus de la part de la section, les dossiers des chercheurs font l'objet d'un examen par un comité d'experts constitué à cet effet. Comme chaque année, compte tenu de la connaissance qu'elle a de ses chercheurs et des compétences scientifiques dont elle dispose pour étudier les dossiers, la section 12 a décidé d'examiner les demandes de PEDR que vous pourriez être amenés à déposer en 2020.

Pour information, en 2019, 58 PEDR ont été attribuées à l'INC dont 10 pour la section 12. La PEDR a été attribuée en section 12 aux chercheurs de tous les grades avec une répartition au *prorata* des demandes (CRCN 50%, DR2 25% et DR1 25%)

4. Evaluations, promotions et expertises abordées au cours de la session d'automne.

● Evaluations des chercheurs.

La section a examiné 44 évaluations à mi-vague qui ont donné lieu à 43 avis favorables et 1 avis différé. Deux évaluations à vague suite à demande de réexamen ont reçu un avis favorable.

● Promotions.

Promotions CRHC :

Il s'agissait de la troisième campagne de promotion. Le nombre de candidats a fortement chuté par rapport à la précédente campagne. La section incite les chercheurs à proposer leur candidature d'autant plus que le nombre de postes par section est réparti selon la pression, i.e., le nombre de demandes.

Sur les six dossiers présentés et discutés en session, **trois** ont été retenus et le classement suivant proposé à l'INC :

- 1- Franck LE BIDEAU
- 2- Karen PLE
- 3- Martial TOFFANO

La décision finale fera l'objet d'un arbitrage par l'INC et la direction du CNRS, sur la base des propositions étayées des six sections de l'INC.

Promotions DRI :

Le nombre de candidatures est globalement constant par rapport à la campagne 2017. Sur les treize dossiers présentés et discutés en session, **cinq** ont été retenus et le classement suivant proposé à l'INC :

- 1- Olivier SIRI
- 2- Géraldine MASSON
- 3- Yves GIMBERT
- 4- Philippe LESOT
- 5- Tsuyoshi KATO

La décision finale fera l'objet d'un arbitrage par l'INC et la direction du CNRS, sur la base des propositions étayées des six sections de l'INC.

Promotions DRCEI :

Sur les sept dossiers présentés et discutés en session restreinte aux cadres A, **trois** ont été retenus et le classement suivant proposé à l'INC :

- 1- Angela MARINETTI
- 2- Marc TAILLEFER
- 3- Marie-Paule FICHOU

La décision finale fera l'objet d'un arbitrage par l'INC et la direction du CNRS, sur la base des propositions étayées des six sections de l'INC.

● Propositions pour les médailles.

Médaille de bronze:

Quatorze chercheurs ont été remarqués par la section sur la base des critères évoqués précédemment. Après discussion et vote, Adrien QUINTARD et Joanna WENCEL-DELDOR ont été proposés pour la médaille de bronze. La décision finale fera l'objet d'un arbitrage par l'INC et la direction du CNRS.

Médaille d'argent :

Quatre chercheurs et enseignants-chercheurs ont été présentés à la discussion. A l'issue des échanges et d'un vote, Didier GIGMES et Géraldine MASSON ont été proposés. La décision finale fera l'objet d'un arbitrage par l'INC et la direction du CNRS, sur la base des propositions étayées des six sections de l'INC.

● Titularisations.

Cinq demandes de titularisation ont reçu des avis favorables.

- **Confirmation d'affectations des lauréats CR (campagne 2019).**

Quatre confirmations d'affectation ont fait l'objet d'avis favorables et un directeur de recherches a été désigné pour chacun d'eux.

- **Confirmation d'affectations des lauréats DR (campagne 2019).**

Cinq confirmations d'affectation ont donné lieu à des avis favorables.

- **Changement de section**

La section a donné un avis favorable à la demande de deux chercheurs des sections 14 et 16 respectivement.

- **Expertises diverses.**

La section a examiné divers autres dossiers au cours de cette session et émis des avis après discussion. Les résultats sont résumés ci-dessous :

Reconstitutions de carrière : un avis favorable a été émis pour le dossier présenté.

Changements de directions d'unités : les nominations des directeurs(rices) et/ou directeurs(rices) adjoint(e)s suivants ont recueilli cinq avis très favorables de la part de la section :

- Marc LITAUDON en qualité de directeur adjoint de l'UPR2301.
- Stéphane PAROLA en qualité de directeur adjoint de l'UMR5182.
- Yvan SIX en qualité de directeur adjoint de l'UMR7652.
- Pierre-Yves RENARD en qualité de directeur de l'UMR6014 avec Philippe JUBAULT et Vincent LEVACHER en qualité de directeurs adjoints.
- Mouad ALAMI en qualité de directeur de l'UMR8076 avec Delphine JOSEPH et Thierry BRIGAUD en qualité de directrice et directeur adjoints.

Evaluations d'écoles thématiques : l'examen de l'école thématique PEPPERSCHOOL (resp. scientifique : Olga IRANZO) a donné lieu à un avis favorable.

Création/Renouvellement de GDR : la section a émis deux avis très favorables et un avis réservé concernant les GDR évalués. Liste des GDR par ordre alphabétique : GA19 (directeur : Cyril BRESSY, directeur adjoint : Michaël DE PAOLIS), GDR3712 CHIRAFUN (directrice : Jeanne CRASSOUS), GDR3752 SFN France (directrices : Valérie KELLER et Murielle CHAVAROT-KERLIDOU).

Fédérations de Recherche : les renouvellements des FR3443 (RENARD « Réseau National de RPE Interdisciplinaire », directeur : Hervé VEZIN) et FR3624 (FTICR Réseau National de spectrométrie de masse, directeur : Carlos AFONSO et directrice adjointe : Héloïse DOSSMANN) ont reçu des avis très favorables de la part de la section.

La section 12, le 10 octobre 2019.