

SESSION D'AUTOMNE (15-18 novembre 2021)

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

**Table des matières** *Préambule* : ..... **Error! Bookmark not defined.**

1. *Intervention de l'INC*..... 2

2. *(dé)Synchronisation des évaluations de unités et des chercheurs* ..... 4

3. *Règles de fonctionnement de la section*..... 4

    Réfèrent pour les personnels en situation de handicap : .....4

    Référénts pour la parité : .....4

    Audition pour les concours de directeur de recherche : .....4

    Examen des PEDR (prime d'encadrement doctoral et de recherche) : .....5

4. *Evaluations des chercheurs, promotions et expertises* ..... 5

    Evaluations des chercheurs .....5

    Promotions .....5

    Proposition pour les médailles.....6

    Confirmation d'affectation .....6

    Titularisation .....6

    Expertises diverses .....6

## Préambule :

La section 12, « Architectures moléculaires : Synthèses, Mécanismes et Propriétés » (<http://www.cnrs.fr/comitenational/sections/section.php?sec=12>), a été récemment renouvelée pour le mandat 2021-2026. Elle est composée de vingt et un membres dont quatorze ont été élus et sept nommés par l'Institut National de Chimie du CNRS (INC). Lors d'une première journée d'accueil le 24 septembre dernier, le bureau de la section a été constitué, avec notamment l'élection de trois membres de la section (dont le président), et la nomination de deux autres membres de la section par l'INC. Ainsi,

la section 12 est constituée des membres suivants : Nicolas BLANCHARD (président), Mélanie BOUCHER, Christophe BOUR, Laetitia CHAUSSET-BOISSARIE, Guillaume DAGOUSSET (secrétaire scientifique), Philippe DAUBAN, Muriel DURANDETTI, Fabienne FACHE-DANY, Michaela GULEA (membre du bureau), Dominique HAKAKAT, Denis JACQUEMIN, David KREHER, Claudia LALLI, Chrystel LOPIN-BON, Patrick MARTIN, Thomas-Xavier METRO, Jean-Valère NAUBRON, Philippe PEIXOTO, Jean-François POISSON (membre du bureau), Emmanuelle SCHULZ (membre du bureau) et Stéphane VIEL. A titre d'information, les membres de rang C seront associés à tour de rôle aux réunions du bureau. Sur tous les aspects réglementaires et administratifs, la section sera assistée par Michèle DESUMEUR, assistante du Comité National.

Cette première session d'automne a débuté par un entretien avec Emmanuel MAGNIER, président de la section 12 pour le mandat 2016-2021, qui a fait part de son expérience. Le directeur de l'INC, Jacques MADDALUNO, a également effectué une intervention au cours de laquelle un certain nombre d'informations générales, résumées ci-après, ont pu être transmises. Le reste de la session a été dédiée à l'établissement des règles de fonctionnement de la section, à l'examen des dossiers d'évaluation à mi-voies de chercheurs, des dossiers de différentes promotions (CRHC, DR1, DRCE1, DRCE2) et de candidats potentiels pour les médailles de bronze et d'argent du CNRS, ainsi que des dossiers concernant diverses expertises.

## 1. Intervention de l'INC

*Jacques MADDALUNO (Directeur d'Institut), Sandrine SAGAN (DAS sections 12 et 16), Bruno BUJOLI (chargé de mission) et Louisa LEBRACHE (chargée d'études en administration scientifique).*

Les nouvelles mandatures 2021-2026 sont en place et la liste des présidents de section est donnée : section 11 Daniel Grande (Institut de Chimie et des Matériaux Paris-Est), section 12 Nicolas Blanchard (Laboratoire Innovation Moléculaire et Applications), section 13 François Morel (Interfaces, Traitements, Organisation et Dynamique des Systèmes), section 14 Catherine Pinel (Institut de Recherches sur la Catalyse et l'Environnement de Lyon), section 15 Philippe Thomas (Institut de Recherche sur les Céramiques/Centre Européen de la Céramique) et section 16 Mirjam Czejek (Laboratoire de Biologie Intégrative des Modèles Marins/Station biologique de Roscoff).

J. Maddaluno mentionne le rôle de conseil que la section peut apporter au Conseil Scientifique d'Institut notamment pour détecter des disciplines à soutenir.

Point d'information sur les GDR : l'avis de la section est demandé uniquement à la section principale de rattachement pour alléger les processus d'évaluation.

Un point d'étape est fait sur l'action « Programmes et Equipements Prioritaires de Recherche » qui vise à construire ou consolider un leadership français dans des domaines scientifiques liés ou susceptibles d'être liés à une transformation technologique, économique, sociétale, sanitaire, environnementale, etc, et considérés comme prioritaires au niveau national ou européen. Ces actions sont portées par des organismes nationaux et se déclinent en PEPR « accélération » ou « exploratoire ». L'INC est impliqué dans plusieurs projets exploratoires dont « Diadème » et « MoleculArXiv » sélectionnés en vague 1.

D'autres projets tels que « Luma » et « Comet » sont invités à l'oral de la vague 2, tandis que l'évaluation de la lettre d'intention de plusieurs projets est en cours.

Les résultats des « chaires de professeur Junior » ont été publiés, d'une durée de 3 à 6 ans: sur 170 dépôts, 70 chaires sont retenues. Le CNRS n'avait pas déposé de projet de chaires junior.

L'évaluation HCERES de la vague C concerne des établissements de Bourgogne-Franche-Comté, du Centre-Val-de-Loire, de Corse, du Grand-Est, de Provence-Alpes-Côte-d'Azur et d'Outre-Mer (NouvelleCalédonie et Polynésie Française). Cette évaluation se fera selon des modalités modifiées par rapport aux éditions précédentes. Il ne sera plus demandé aux unités de fournir un projet global, mais de rédiger un bilan et de proposer des projets par action. Un comité permanent de 300 experts recrutés pour 3 ans va évaluer l'ensemble des unités (principalement) par visioconférence.

Sur l'ensemble de l'INC, les promotions seront au nombre de 29 (CRCN→CRHC), 37 (DR2→DR1), 10 (DR1→DRCE) et, au niveau global pour le CNRS, de 40 (DRCE1→DRCE2). L'INC rappelle que le passage CRCN→CRHC est destiné en priorité aux personnels à l'échelon 10.

Les nombres de postes ouverts aux concours 2022 sont annoncés, notamment 30 pour le concours externe IT. Pour les concours de chercheurs, 29 postes CRCN sont ouverts sur l'ensemble de l'INC (contre 30 l'année dernière). En ce qui concerne la section 12, les postes de CRCN seront au nombre de 4 (comme en 2021) et les postes DR au nombre de 6 (contre 5 en 2021). La campagne hiver des NOEMI (nouveaux emplois offerts à la mobilité interne) et FSEP (Fonctions Susceptibles d'Etre Pourvues) se déroulera du 6 décembre 2021 au 17 janvier 2022.

L'INC va relancer l'action « Poste Rouge » qui permet d'accueillir des chercheurs étrangers pendant deux à trois mois pour amorcer des collaborations. L'interface « Dialog » sera utilisée pour la remontée des demandes.

Candidatures aux ERC : L'INC rappelle qu'une aide est proposée aux chercheurs et enseignants-chercheurs souhaitant préparer l'oral. Des répétitions sont organisées par un cabinet extérieur de coaching, devant un jury fictif composés de collègues chercheurs et enseignants-chercheurs.

Campagne « Émergence » : L'objectif est de mieux accompagner les chargés de recherche ou maître de conférence recrutés depuis 5 à 10 ans, en finançant une année de chercheur post-doctoral pour des projets novateurs par rapport à l'état de l'art et par rapport à leur sujet en cours. Chaque année, une quinzaine de projets est financée. Les résultats de l'appel 2021 seront publiés vers le 2 décembre 2021. La campagne « Émergence Internationale » sera relancée en 2022 si la situation sanitaire le permet.

Journées des chargés de recherche : L'édition 2021 s'est tenue les 25 et 26 octobre à Meudon pour les CR recrutés en 2016. Ces journées ont permis aux CR de présenter leurs travaux et d'interagir avec l'INC et Emmanuel Magnier, président de la section 12 pour la mandature 2016-2021.

Journées des DU : cette journée se tiendra le 10 janvier 2022 à Sorbonne Université en présence notamment d'Antoine Petit (PDG du CNRS), de Thierry Damerval (PDG de l'ANR), de Thierry Coulhon

(président de l'HCERES) et de Christelle Roy (Directrice Europe de la recherche et coopération internationale).

La médaille de l'Innovation a été décernée à François Jérôme (chercheur à l'IC2MP, directeur de la Fédération INCREASE et spécialiste de la catalyse). La médaille d'or du CNRS a été décernée à Jean Dalibard (physicien et pionnier de l'étude de la matière quantique ultra-froide).

## 2. (dé)Synchronisation des évaluations de unités et des chercheurs

Selon le calendrier initial du HCERES, l'évaluation des unités de la vague C devait intervenir durant l'année universitaire 2021-2022. La prochaine évaluation « à vague » des chercheurs affectés dans ces unités était prévue pour le printemps 2022. Or, en raison de la crise sanitaire, le HCERES a décidé de reporter d'un an l'ensemble des évaluations de la vague C. Désormais, celles-ci se dérouleront sur l'année universitaire 2022-2023 et entraîneront le même décalage de calendrier pour le dépôt des dossiers d'autoévaluation et le démarrage de contrats des sites et des accréditations.

La direction du CNRS souhaite maintenir l'évaluation des chercheurs de la vague C à la session de printemps 2022, en dépit du glissement du calendrier du HCERES. Ce scénario évite au nouveau mandat des Sections et des CID une session de printemps 2022 presque « blanche ». Il permet également de préserver le rythme actuel d'évaluation des chercheurs. Il entraîne toutefois la désynchronisation entre l'évaluation des unités et celle des chercheurs.

L'ensemble des sections réunies en session d'automne se sont prononcées pour conserver la synchronisation des évaluations des unités et des chercheurs ainsi que pour la poursuite des visites sur site des comités d'experts du HCERES.

## 3. Règles de fonctionnement de la section

### Référent pour les personnels en situation de handicap :

Fabienne FACHE-DANY

### Référents pour la parité :

Laetitia CHAUSSET-BOISSARIE et David KREHER

### Audition pour les concours de directeur de recherche :

La section est sollicitée chaque année sur son intention d'auditionner ou non les candidats au concours de directeur de recherche DR2. Pour la campagne 2022, la section a choisi d'effectuer ces auditions. Le calendrier prévisionnel des concours est le suivant : auditions pour le concours CRCN du 14 au 18 mars 2022 ; auditions pour le concours DR2 du 28 au 30 mars 2022.

### Examen des PEDR (prime d'encadrement doctoral et de recherche) :

La direction du CNRS interroge annuellement la section sur son intention d'examiner ou non les demandes de PEDR. Après discussion en session plénière, la section a décidé d'accepter d'examiner les dossiers de demande de PEDR pour la prochaine session de printemps 2022.

## 4. Evaluations des chercheurs, promotions et expertises

*La section 12 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.*

### Evaluations des chercheurs

La section a procédé à l'évaluation de 42 chercheurs à mi-vague. 41 dossiers ont reçu un avis favorable, et 1 dossier a reçu un avis différé.

### Promotions

#### *Promotions CRHC*

La section a évalué neuf dossiers de promotion CRHC, dont cinq ont été retenus et proposés à l'INC selon le classement suivant :

- 1- Yann BRETONNIERE
- 1- Stéphanie NORSIKIAN-ROLAND
- 1- Frédéric ROBERT
- 4- Uwe HAHN
- 5- Samir BOUZBOUZ

#### *Promotions DR1*

La section a évalué dix dossiers de promotion DR1, dont cinq ont été retenus et proposés à l'INC selon le classement suivant :

- 1- Jeanne CRASSOUS
- 2- Peter HESEMANN
- 3- Eric MANOURY
- 4- Alejandro PEREZ-LUNA 5- Jean-Marc VINCENT

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 DRCE1*

La section a évalué quatorze dossiers de promotion DRCE1, dont trois ont été retenus et proposés à l'INC selon le classement suivant :

- 1- Didier BOURISSOU

2- Bruno BUJOLI

3- Didier GIGMES

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 DRCE2*

Le dossier d'Angela MARINETTI, seule candidate à cette promotion, a été discuté en session et sera proposé à l'INC. 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.

### Proposition pour les médailles

La médaille de bronze récompense de jeunes chercheurs ou enseignants-chercheurs dans le voisinage de l'ancien passage CR2→CR1. La section est fortement encouragée à proposer une femme et un homme. Une médaille de bronze est attribuée par an et par section.

La médaille d'argent distingue des chercheurs ou enseignants-chercheurs déjà reconnus sur le plan national et international pour l'originalité, la qualité et l'importance de leurs travaux. Là encore, la section est fortement incitée à proposer une femme et un homme. La médaille d'argent est soumise à l'arbitrage de l'INC, après examen de l'ensemble des propositions des six sections 11 à 16.

#### *Médaille de bronze*

Huit chercheurs et enseignants-chercheurs ont été présentés pour cette distinction. Après discussion en session plénière, Erica BENEDETTI et Guillaume LEFEVRE 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*

Dix chercheurs et enseignants-chercheurs ont été présentés pour cette distinction. Après discussion en session plénière, Jeanne CRASSOUS et Didier GIGMES ont été proposés pour la médaille d'argent. La décision finale fera l'objet d'un arbitrage par l'INC et la direction du CNRS.

### Confirmation d'affectation

Quatre confirmations d'affectation de lauréats CRCN ont fait l'objet d'un avis favorable et un directeur des recherches a été désigné pour chacun d'entre eux.

Cinq confirmations d'affectation de lauréats DR2 ont fait l'objet d'un avis favorable.

### Titularisation

Trois demandes de titularisation ont reçu des avis favorables.

### Expertises diverses

*Evaluations d'écoles thématiques* : Les six écoles thématiques CRISTALLOGRAPHIE, FTMS 2022, METABIODIVEX, PETITS ANGLES, PROCEDES et SURFN ont reçu un avis très favorable

*Renouvellement d'un GDR* : Après examen du dossier du GDR2008, la section estime ne pas avoir tous les éléments pour se prononcer et n'a pas émis d'avis.

*Changements de direction d'unités* : Les nominations d'Andreea PASC en qualité de directrice de l'UMR 7053 et de Carine VAN HEIJENOORT en qualité de directrice adjointe de l'UPR 2301 ont reçu un avis très favorable.

*Avis de pertinence sur un renouvellement d'association au CNRS* : Les évaluations des deux unités UMR 6200 et 6283 ont donné lieu à des avis très favorables.

*Expertise* : Un avis très favorable a été donné au projet de création de la Fédération de Recherche « Infrastructure de recherche INFRANALYTICS ».