

Matière molle : synthèse, élaboration, assemblages, structure, propriétés, fonctions

La section 11 s'est réunie en session d'automne du 09 au 12 octobre 2023.

Elle s'est engagée à examiner les demandes de RIPEC C3.

Le jury de concours sélectionnera les candidats DR2 pour les auditionner en mai 2024. La liste des candidats auditionnés sera communiquée après les journées d'admissibilité (prévues les 21 et 22 mars 2024).

Retrouvez toutes les informations et les PV de la section 11 sur notre site web :

<https://section11.wixsite.com/section11-conrs/concours-et-promotions>

Compte-rendu de la réunion avec l'INC et l'INP le 17 novembre 2022

Présents : Jacques MADDALUNO (directeur INC), Alexandre LEGRIS (directeur adjoint scientifique INC), Thierry DAUXOIS (directeur INP), Benoit DEVINCIRE (directeur adjoint scientifique INP), Laurent BOUTEILLER (délégué scientifique INC) et Hélène GARNIER (CEAS INC).

- Comité National (CoNRS)

Sur proposition du PDG du CNRS et décision de la Ministre de la Recherche, la mandature actuelle passe de 5 à 4 ans. Les membres des sections devront démissionner collectivement en septembre 2025.

- Périmètre des sections

Une discussion sur une redéfinition des périmètres des sections (intitulé et mots-clés) est entamée et pilotée par les Instituts du CNRS.

L'INP réfléchit sur la possibilité de créer une nouvelle section dont l'intitulé pourrait s'inscrire autour des « matières complexes » et dans laquelle pourrait être incluses les thématiques « biophysiques » de la section 11.

L'INC réfléchit à 3 possibilités : garder les 6 sections actuelles, passer à 4 sections ou à 3 sections (telle que les sections 31, 32, 33 du CNU).

Les Instituts demandent aux sections de proposer une évolution. Dans ce contexte, la section 11 s'inquiète de la redéfinition des périmètres qui pourrait mener à un éclatement de la section 11 au sein des sections de chimie. Elle souligne le continuum multidisciplinaire (chimie, physique, physico-chimie et biologie) de la matière molle et l'interdisciplinarité qui est au cœur de la section.

- Conseils Scientifiques

Le processus de renouvellement des membres du Conseil scientifique du CNRS et des Conseils scientifiques d'institut est en cours.

Les résultats des élections au Conseil scientifique du CNRS et aux Conseils scientifiques d'institut se trouvent sur les sites suivants :

<https://www.dgdr.cnrs.fr/elections/cs/resultats/default.htm>

<https://www.dgdr.cnrs.fr/elections/csi/resultats/resultats.htm>

Nomination des 11 premiers membres nommés au Conseil scientifique du CNRS : [Arrêté du 29 septembre 2023](#).

José Maria Asua (Professeur, POLYMAT, Saint-Sébastien, Espagne) a été proposé par l'INC en tant que membre international.

- Actualités sur les PEPR

Le CNRS pilote ou co-pilote 35 projets d'accélération et exploratoires.

L'INC (co)pilote les PEPR suivants :

PEPR d'accélération

- Hydrogène décarboné
- Recyclabilité, recyclage et réincorporation des matériaux recyclés

PEPR exploratoires

- MoleculArXiv (stockage sur ADN)
- OneWater (eau)
- Diadem (matériaux)
- Luma (lumière)

Plus d'informations sur le site du CNRS à l'adresse suivante : <https://www.cnrs.fr/pepr>

- Nouvelle charte graphique

Une enquête nationale auprès des chercheurs mais également du grand public a été menée afin de réfléchir à une évolution de la communication des instituts du CNRS. Il en sort que les instituts (INC, INP, INSB, etc.) vont changer de nom vers CNRS-Chimie, CNRS-Physique, CNRS-Biologie, etc.

- Etamine Missions

Ce nouveau système censé fluidifier les démarches pour les missions des agents en un seul protocole rencontre beaucoup de dysfonctionnements, en voie d'être résolus néanmoins. Pour information, un seul prestataire a répondu au marché.

- Remboursement des frais

Le plafond pour le remboursement des frais de repas hors restaurants administratifs est passé de 17,5 euros à 20 euros. Cela fait suite à l'augmentation du forfait d'hôtel à 170 euros pour Paris.

- Visite de l'Agence Française Anti-corruption

L'AFA vérifie l'usage de l'argent public par le CNRS. Sa visite a été focalisée sur le siège du CNRS. L'AFA fournira un rapport avec des recommandations obligatoires.

- Médailles du CNRS 2023

Médaille d'or : Sandra Lavorel pour la quantification du travail de remédiation des écosystèmes

Médaille de la médiation scientifique : Wiebke Drenckhan (ICS, Strasbourg) a été récompensée parmi cinq lauréats pour s'être illustrée par son utilisation originale de l'art comme support à la médiation scientifique.

Médaille de l'innovation : Jacques Giérak a été récompensé pour ses recherches qui ont abouti à la fondation de Ion-X, une start-up spécialisée dans la propulsion de petits satellites.

Médaille de bronze (Section 11) : Amparo Ruiz Carretero a été récompensée pour ses travaux en Chimie supramoléculaire

- Actions CNRS/INC

Campagne « Fellows » : l'objectif de ce nouveau programme est de pouvoir faire venir en France des collègues étrangers prestigieux sur un séjour d'un mois par an. Il s'agit de l'extension à l'échelle de l'établissement du programme « Ambassadeurs » mis en place par l'INC depuis 2019.

Dans ce cadre, l'INC a invité Krzysztof Matyjaszewski (spécialiste de la chimie des polymères) l'année dernière et invite la communauté à lui faire remonter des noms pour la prochain campagne.

Cette année l'INP a invité Anne L'Huillier, prix Nobel de physique 2023.

EMERGENCE@INC2024 : sur 104 projets déposés par des chercheurs et enseignants-chercheurs recrutés de 5 à 10 ans, 15 seront financés (contrat de 18 mois de post-doctorat + 15 000 euros d'accompagnement). Ce programme sera complété par EMERGENCE INTERNATIONAL qui consiste à permettre à de jeunes chercheurs prometteurs d'organiser une tournée de conférences internationales dans des pays choisis par l'INC pour accroître leur visibilité au niveau international.

ITINERANCE@INC2023 : l'objectif de cet appel consiste à mieux accompagner chercheurs ou enseignants-chercheurs désirant mettre en œuvre l'interdisciplinarité en finançant, sur une période allant d'un à trois ans, leur mobilité partielle dans un laboratoire de chimie de façon progressive et pouvant aboutir à une soumission à l'AAP MITI « Osez l'Interdisciplinarité ». 6 lauréats ont été financés cette année.

Résurgence@INC2024 : à travers cet appel, l'INC souhaite marquer son soutien aux chercheuses et enseignantes-chercheuses chimistes qui ont interrompu pendant plusieurs mois leurs activités de recherche au laboratoire en raison d'un congé pour maternité. Pour les aider lors de la reprise de leurs travaux scientifiques, l'INC propose de leur attribuer une somme de 10 k€ en subvention d'État à dépenser dans l'année. 6 candidatures ont été déposées cette année.

- Campagne d'emploi et concours 2024

Les nombres de postes chercheurs et ITA pour 2024 seront de 270 et 360 respectivement. 32 postes de chercheurs pour l'INC et 26 pour l'INP seront ouverts. Pour l'INC, 45 NOEMI et 28 FSEP seront proposés lors de la campagne d'hiver 2023-2024.

Pour la section 11, 7 postes de CRCN vont ouvrir au concours : 4 postes affichés par l'INC, 2 postes par l'INP dont un poste fléché sur le thème « Transport et fluctuations ioniques dans les milieux confinés ou complexes » dans une unité rattachée à CNRS Physique à titre principal et 1 poste par l'INSB fléché sur le thème « mécanobiologie des tumeurs et de leur environnement » dans une unité rattachée à CNRS Biologie à titre principal. Par ailleurs, 6 postes de DR2 seront ouverts également au concours pour la section 11.

La publication des concours est repoussée d'un mois, elle ouvrira le 08 janvier au lieu du 04 décembre en raison de la réforme des retraites. En conséquence, les auditions sont prévues fin mai (du 21 au 28 mai pour la section 11).

Calendrier 2024 des concours CRCN et DR2 :

- Instances d'équivalence : 21 février
- Jurys d'admissibilité sur dossier : 21 et 22 mars
- Auditions : du 21 au 28 mai
- Jurys d'admissibilité : du 29 au 31 mai

Plus d'informations à l'adresse suivante : <https://www.cnrs.fr/fr/concours-ch>

- Retours sur les concours 2023

À partir de cette année, le CNRS demande aux sections une liste complémentaire comprenant au moins 1,5 fois le nombre de postes ouvert au concours. C'est pourquoi, la section a classé 9 candidats CRCN et 12 candidats DR2.

CRCN (5 postes) :

1. BAKKALI-HASSANI Camille (ICGM, Montpellier)
1. COSAS FERNANDES João Paulo (CERMAV, Grenoble)
1. GRAVELLE Simon (LiPhy, Lyon)
1. NAKAZAWA Koyomi (PCC, Paris)
1. TOVANI Camila Bussola (LCMCP, Paris)
6. JUNOT Gaspard (ICS, Strasbourg)
6. LEVERNIER Nicolas (CINAM, Marseille)
8. MATSARSKAIA Olga (LPS, Paris)
8. RODRIGUES GUIMARAES Thiago (LCPO, Bordeaux)

DR2 (6 postes) :

1. DREYFUS Rémi (LN2, Sherbrooke)
1. GUILLANEUF Yohann (ICR, Marseille)
1. LOPEZ LEON Teresa (Gulliver, Paris)
1. MATHEVET Fabrice (IPCM, Paris)
1. SEMSARILAR Mona (IEM, Montpellier)
1. WENSINK Henrikus Herman (LPS, Paris)
7. SALEZ Thomas (LOMA, Bordeaux)
8. BACCILE Niki (LCMCP, Paris)
8. BERNARD Julien (IMP, Lyon)
8. BLANZAT Muriel (SoftMat, Toulouse)
8. BONDUELLE Colin (LCPO, Bordeaux)
8. FRESNAIS Jerome (PHENIX, Paris)

- Chaires Professeurs Juniors :

Cette année, le CNRS ouvre de nouveaux postes accompagnés d'un « package d'entrée » avoisinant les 300 000 euros et donnant vocation à la titularisation dans le corps des directeurs de recherche en fin de contrat.

L'INC propose 3 postes dont les thématiques s'appuient sur les ateliers « convergences » afin de renforcer des thématiques en difficultés : corrosion, synthèse des polymères et intelligence artificielle, rhéologie aux interfaces (aspects procédés, ouverture programmée en 2025). Ces propositions ne sont pas encore validées par le CNRS.

- Informations diverses :

- **Création d'un réseau microscope électronique** : des discussions sont en cours pour la création d'un réseau à vocation de service à la communauté.

- **Plateformes** : une enquête est en cours pour avoir une vision des plateformes techniques au niveau national (suivi par J.-P. Simorre pour l'INC).
 - **Journée des Correspondants Valorisation** : le 18/10/2023
 - **Opération prospective INC** : confiée à François Ozanam. Une réunion de tous les responsables des ateliers prospective est prévue le 12/12/2023. L'INP a déjà rendu son rapport.
 - **Réunion à Solvay** : le 04/09/2023 afin de revoir son contrat cadre du fait de la décision de Solvay de se séparer en 2 entités (produit à haute valeur ajoutée / commodités)
 - **Visite d'ESS Lund** : la nouvelle source européenne à spallation annoncée en 2027 sera sûrement décalée du fait d'un gros retard suite à la crise de la Covid 2019.
 - **ICONE** : le CNRS n'a pas de réponse officielle au projet de source à spallation française ICONE car les discussions sont toujours en cours.
 - **Journée des CRCN recrutés à 4 et 8 ans** : les 10 et 11/10/2023
 - **Journée des Correspondants Europe** : le 21/11/2023
 - **Journée des DU et des RAF de l'INC** : les 22 et 23 janvier 2024
-

Relevé de conclusions de la session d'automne 2023

Au cours de cette session d'automne 2023, ont été examinés :

- 1 demande de co-évaluation par une CID
- 2 titularisations de CRCN
- 4 demandes de changement de direction d'Unité
- 1 demande de création de GDR
- 2 demandes de renouvellement de GDR
- 3 demandes d'expertises
- 3 propositions d'écoles thématiques

- Promotions aux grades CRHC, DRI, DRCE1 et DRCE2

Le nombre exact de promotions pour chaque grade dépendra d'arbitrages inter-sections. Il est aussi à noter que le nombre de promotions attribué dépend du nombre de candidatures. Lorsque la section 11 a siégé, le nombre exact de promotions attribuées n'était pas encore fixé.

Promotions CRHC :

La section a examiné 4 candidatures à une promotion CRHC et a transmis la proposition suivante à l'INC :

1. Olivier FELIX (ICS, Strasbourg)
2. Charlie GOSSE (IBENS, Paris)
3. Pierre MULLER (ICS, Strasbourg)
4. Aymeric LERAY (ICB, Dijon)

Promotions CRHC-HEB :

La section a examiné 4 candidatures à une promotion CRHC-HEB et a transmis la proposition suivante à l'INC :

1. Françoise BONNETE-CHEVILLARD (LBPCM, Paris)
2. Gervaise MOSSER (LCMCP- Paris)
3. Edith DISDIER (CEMEF, Sophia Antipolis)

4. Françoise MECHIN (IMP, Villeurbanne)

Promotions DR1 :

La section a examiné 21 candidatures à une promotion DR1 et a transmis la proposition suivante à l'INC :

1. Vance BERGERON (LP ENSL, Lyon)
2. Franck D'AGOSTO (CP2M, Lyon)
3. Olivier SANDRE (LCPO, Bordeaux)
4. Martin BRINKMANN (ICS, Strasbourg)
5. Pascal MARTIN (PCC, Paris)
6. Véronique BOUNOR-LEGARE (IMP, Villeurbanne)
7. Olivier THEODOLY-LANNES (LAI, Marseille)

Promotions DRCE1 :

La section a examiné 11 candidatures à une promotion DRCE1 et a transmis la proposition suivante à l'INC :

1. Elie RAPHAEL (Gulliver, Paris)
2. Laurent BOUTEILLER (IPCM, Paris)
3. Taeke NICOLAI (IMMM, Le Mans)
4. Elodie BOURGEAT LAMI (CP2M, Villeurbanne)

Promotions DRCE2 :

La section a examiné 3 candidatures à une promotion DRCE2 et a transmis la proposition suivante à l'INC :

1. Patricia BASSEREAU (PCC, Paris)
2. Jean-François LUTZ (ICS, Strasbourg)
3. Cécile SYKES (LPENS, Paris)

- Médailles 2024

Ci-dessous les propositions transmises à l'INC :

Médaille d'argent : Annie COLIN (CBI, Paris) / Nicolas GIUSEPPONE (ICS, Strasbourg)

Médaille de bronze : Zorana ZERAVCIC (Gulliver, Paris) / Nicolas MARTIN (CRPP, Bordeaux)

Il ne faut pas hésiter pas à faire remonter des noms de candidat(e)s potentiel(le)s pour les prochaines médailles.

Le calendrier prévoit une scission de la **session de printemps 2024** en deux temps du fait du décalage du calendrier des concours :

Première partie : 31 janvier et 1^{er} février 2024

Seconde partie : 26 et 27 juin 2024