

Compte rendu intersyndical Session de Printemps 2022
Du 30 Mai au 1^{er} Juin 2022

Section 10 du Comité National de la Recherche Scientifique
Milieux fluides et réactifs : transports, transferts, procédés de transformation

Liste des membres de la section 10 dont les élus syndiqués

Collège	Nom		Laboratoire	Coordonnées
A1	Stéphane Popinet Président	Elu SNCS	δ'Alembert UMR 7190 4, place Jussieu 75005 Paris	stephane.popinet@cns.fr
	Tatiana Itina Secrétaire scientifique	Elue SNCS	LabHC UMR 5516 18 rue Benoît Lauras, Bât. F, 42000, Saint- Etienne	tatiana.itina@univ-st-etienne.fr
	Laurent Cordier	Elu SNCS	Institut Pprime UPR 3346 11 Bd Marie et Pierre Cu- rie - TSA 51124 - Site du Futuroscope 86073 Poitiers cedex 9	Laurent.Cordier@univ-poitiers.fr
	Pierre Alexandre Glaude	Nommé	LRGP UMR7274, 1 rue Grandville, 54000 Nancy	pierre-alexandre.glaude@univ-lor- raine.fr
	Nadia El Kissi Membre du bureau	Nommée	LRP UMR5520 363 rue de la Chimie – Bât. B 38610 Gières	nadia.elkissi@univ-grenoble- alpes.fr
	Annemie Van Hirtum Membre du bureau	Nommée	LEGI UMR5519 1209-1211 rue de la pis- cine, Domaine Universi- taire 38400 Saint Martin d'Hères	annemie.vanhirtum@univ-gre- noble-alpes.fr
A2	Irina Martin Graur	Elue Sne- sup	IUSTI UMR 7343, 5 rue E. Fermi, 13453 Marseille	irina.martin@univ-amu.fr
	Frédéric Lefèvre	Elu Sne- sup	CETHIL UMR 5008 INSA Lyon 69621 Villeurbanne	frederic.lefevre@insa-lyon.fr
	Christophe Menezo	Elu	Fédération de Recherche sur l'Energie Solaire Campus Scientifique 73376 LE BOURGET DU LAC	christophe.menezo@univ-smb.fr
	Guillaume Galliero	Nommé	LFCR UMR 5150 Avenue de l'Université, 64000 Pau	guillaume.galliero@univ-pau.fr
	Catherine Colin	Nommée	IMFT UMR 5502 2 allée Camille Soula 31400 Toulouse	colin@imft.fr
	Eva Kovacevic	Nommée	GREMI UMR7344, CNRS/Univer- sité d'Orléans 14 rue d'Issoudun, BP	eva.kovacevic@univ-orleans.fr

			6744, 45067 Orléans Cedex 2	
B1	Laure Pillier	Elue SNCS	PC2A UMR8522 batiment C11 Avenue Mendeleiev 59655 VILLENEUVE D'ASCQ	laure.pillier@univ-lille.fr
	Bertrand Garnier	Elu SNCS	LTen UMRc6607 Polytech'Nantes BP50609 44306 Nantes	Bertrand.garnier@univ-nantes.fr
	Estelle Couallier	Élue SNCS	GEPEA UMR 6144 Boulevard de l'Université 44600 Saint-Nazaire	estelle.couallier@cnrs.fr
B2	Alexandre Labergue Membre du bureau	Elu Sne-sup	LEMTA UMR 7563 2 avenue de la Forêt de Haye 54500 Vandoeuvre lès Nancy	Alexandre.labergue@univ-lorraine.fr
	Virginie Daru	Elue Sne-sup	LISN UMR 9015 ENSAM, 151 boulevard de l'hôpital, 75013 Paris	Virginie.Daru@ensam.eu
	Jérôme Morchain	Nommé	INSA de Toulouse 135 avenue de Rangueil 31077 Toulouse cedex 4	jerome.morchain@insa-toulouse.fr
C	Bertrand Cinquin	Elu CGT	UMS pour la plateforme technologique de l'IPGG 6rue Jean Calvin 75231 PARIS 05	bertrand.cinquin@espci.fr
	Jean-Marie Felio	Elu CFDT	IUSTI – UMR 7343 5Rue Enrico Fermi 13453 MARSEILLE	Jean-marie.felio@univ-amu.fr
	Roger Garcia	Elu SNPTES	PROMES UPR8521 Tecnosud, Rambla de la Thermodynamique 66100 PERPIGNAN	Roger.Garcia@promes.cnrs.fr

20 des 21 membres actuels de la section étaient présents lors de cette session, Jean Marie Felio était en visioconférence. La session s'est déroulée en mode présentiel sur le campus Gérard Mégie -Michel Ange.

Site officiel du CoNRS, section 10 :

<https://www.cnrs.fr/comitenational/sections/section.php?sec=10>

Site internet informel de la section 10 du CoNRS :

<https://s10cnrs.wixsite.com/section10>

Le site internet informel de la section 10 a été actualisé. Ce site a pour but d'informer l'ensemble de la communauté relevant de la section 10 du Comité national de la recherche scientifique sur les travaux menés par la section pour la mandature 2021-2026. Ce n'est pas un site officiel du CNRS, ni du Comité national de la recherche scientifique. Les informations qu'il contient doivent donc être considérées comme indicatives et n'engagent pas la responsabilité du Comité national de la recherche scientifique. Ce site contient des informations sur les membres et les unités de la section 10, les concours et les sessions, les rapports de conjoncture, les CR intersyndicaux, etc.

1. Bilan de la session d'automne 2021

Promotions :

Note : toutes les propositions de promotion de la section ont été retenues par la Direction, à l'exception des promotions DR1-DRCE1 (inversion du classement entre le 2^{ème} et le 3^{ème} classé).

Concernant les **promotions CRCN-CRHC**, 13 dossiers avaient été soumis et 9 candidats avaient été classés par la section.

Au final, la section a bénéficié des 10 promotions suivantes.

Philippe BELENGUER	LAPLACE, UMR 5213	Toulouse
Pierre CHAPELLE	IJL, UMR 7198	Nancy
Paul Gang CHEN	M2P2, UMR 7340	Marseille
Véronique DAELE	ICARE, UPR 3021	Orléans
Christelle HARSCOAT-SCHIAVO	CBMN, UMR 5248	Bordeaux
Sandrine HOPPE	LRGP, UMR 7274	Nancy
Farida LAMARI	LSPM, UPR 3407	Villetaneuse
Pierre MAGNICO	M2P2, UMR 7340	Marseille
Isabelle RASPO	M2P2, UMR 7340	Marseille
Laurent ZIMMER	EM2C, UPR288	Gif-sur-Yvette

Concernant les **promotions DR2-DR1**, 33 dossiers avaient été soumis, 10 candidats ont été classés par la section. Au final, la section a bénéficié de 9 promotions qui ont été attribuées aux candidats suivants.

Philippe BEN ABDALLAH	LCF, UMR 8501	Orsay
Laurent BERTHE	PIMM, UMR 8006	Paris
Armelle CESSOU	CORIA, UMR 6614	Rouen
Jean Bert FLOR	LEGI, UMR 5519	Grenoble
Christine FRANCES	LGC, UMR 5503	Toulouse
Jörg HERMANN	LP3, UMR 7341	Marseille
Olivier LE MAITRE	CMAP, UMR 7641	Palaiseau
Christian TENAUD	EM2C, UPR 288	Châtenay-Malabry
Anne-Lise THOMANN	GREMI, UMR 7344	Orléans

Concernant les **promotions DR1-DRCE1**, il y avait 18 dossiers soumis, 4 candidats avaient été classés par la section. La section a bénéficié de 2 promotions. Il s'agit de

Pierre AIMAR (LGC, UMR 5503 Toulouse)
Lingai LUO (LTn, UMR 6607 Nantes)

Concernant les **promotions DRCE1-DRCE2**, il y avait 2 dossiers soumis, les 2 candidats ont été classés par la section. La section a bénéficié d'une promotion, il s'agit de Béatrice BISCANS (LGC, UMR 5503, Toulouse)

Médailles :

La section 10 a eu une médaille de bronze : Cécile FORMOSA (TBI, INSA/CNRS 5504, Toulouse) et une médaille d'argent : Pascal CHABERT (LPP UMR 7648, Palaiseau)

2. Retour sur le concours CRCN et DR2 2022

Le jury d'admission du **concours 10/02 CRCN** a modifié le classement du jury d'admissibilité en plaçant François PEAUDECERF (classé 6ème par le jury d'admissibilité) en 1^{er} sur la liste complémentaire et Séverine ATIS (classée 1ère sur la liste complémentaire par le jury d'admissibilité) sur la liste principale.

La section tient à rappeler que le classement d'admissibilité est le résultat d'un travail collégial mené par les 18 membres du jury : examen détaillé des dossiers de candidatures par 3 rapporteurs, 5 jours d'audition (35 minutes par candidat.e) et 3 jours de délibération en jury complet. Ce classement est établi par l'évaluation de la qualité scientifique de chaque candidature, par des spécialistes, en se basant sur des critères transparents et publics, validés par le CNRS.

Si le rôle de contrôle du jury d'admission en cas d'erreur manifeste lors du jury d'admissibilité est indéniable, la section estime que tel n'était pas le cas pour le concours 10/02 CRCN 2022. La section regrette ainsi le déclassement effectué par le jury d'admission, un changement à même de dégrader la confiance nécessaire entre la section et l'INSIS, et plus largement entre le CNRS, la communauté scientifique et les candidats potentiels aux concours.

Le jury d'admission du **concours 10/01 DR2** du 6 Juillet 2022 a confirmé l'admission des 7 premiers candidats classés par le jury d'admissibilité.

Les résultats sont consultables ici : <https://snscs.fr/2022/02/05/concours-cnrs-2022/#S10>

3. Modification des dispositions statutaires des corps de fonctionnaires des établissements publics scientifiques et technologiques

Le décret du 28 avril 2022 introduit plusieurs modifications et en particulier la possibilité d'effectuer un jury d'admission sur dossier avant l'audition pour les candidats au concours DR (article 13). La section décidera lors de la session d'automne si cette disposition peut lui permettre d'envisager l'audition des candidats au concours DR.

Décret n° 2022-758 du 28 avril 2022 modifiant le décret n° 83-1260 du 30 décembre 1983 fixant les

dispositions statutaires communes aux corps de fonctionnaires des établissements publics scientifiques et technologiques : <https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000045726776> (en particulier l'article 13).

4. Comité de visite HCERES

Une proposition d'experts issus du comité de la section 10 a été faite au HCERES par Stéphane Popinet, comprenant des membres élus du collège C.

La section participera aux évaluations HCERES uniquement si des visites sur site ont lieu, ce point a été discuté et validé par Lounès Tadrast (Délégué scientifique représentant du HCERES).

5. RIPEC

La section 10 a décidé de ne pas participer à l'examen des dossiers de la troisième composante du nouveau régime indemnitaire des personnels enseignants et chercheurs (RIPEC), entré en vigueur le 1er janvier 2022.

6. Chaires de professeurs junior

La section rappelle son opposition au principe des chaires de professeurs junior.

La section ne participera pas au processus de recrutement sur ces chaires.

7. Rencontre avec Lionel BUCHAILLOT (nouveau directeur de l'INSIS)

Fabien Godefert (Directeur Adjoint Scientifique INSIS, sections 4 et 10) était également présent lors de cette rencontre.

Lionel Buchaillet a rappelé les grands axes de son projet pour l'INSIS. Il prône une démarche de prospective scientifique et souhaite mettre en place un comité d'experts regroupant des membres des sections 8, 9 et 10 ainsi que des experts extérieurs qui rédigeront un rapport de prospective relativement court (10 à 15 pages). Ce rapport pourrait être utilisé en particulier pour la définition des postes « coloriés ».

Les thèmes de prospective proposés par L. Buchaillet sont la transition écologique et l'ingénierie « agile » (qui se heurte parfois à de longues démarches administratives). A ce propos, S. Popinet rappelle l'importance de la mécanique des fluides (géophysiques) dans la thématique de transition environnementale.

Il rappelle l'importance des sciences fondamentales et technologiques, ainsi que le lien avec l'industrie.

Il rappelle l'importance de la parité à l'INSIS (20% de femmes) et souhaite développer la médiation scientifique dès le collège et l'attractivité des métiers de l'ingénierie auprès des jeunes femmes.

Il souligne l'importance des entretiens avec les chercheurs à 3 et 7 ans (entretien avec le Directeur Adjoint Scientifique) afin de détecter les situations difficiles pour un accompagnement au plus tôt.

Il nous informe que Laurent Nicolas a été nommé au poste nouvellement créé de « DAS International ».

Il souhaite mettre en place un événement scientifique INSIS sous la forme d'une conférence sur les Sciences de l'Ingénierie, sur invitation, en nombre limité (10-12 intervenants), tous les 2 ans.

JM Felio pose la question : pourquoi n'y a-t-il pas de direction technique à l'INSIS ? L. Buchaillet répond qu'il ne voit pas l'utilité pour le moment d'une direction technique et que la priorité est la réflexion en cours sur le renforcement des plateformes du CNRS et indique que des ingénieurs et techniciens seront affectés sur des structures/réseaux de plateformes prioritairement. R. Garcia s'inquiète de l'aspect « prestataire de service » de ces plateformes. JM Felio indique que ce mode de fonctionnement sera au détriment des petites structures déjà très démunies actuellement. La mutualisation des moyens va à l'encontre de la réactivité nécessaire à l'avancement des projets.

Concernant les concours CRCN, Lionel Buchaillet dit être conscient de la difficulté de la sélection des dossiers compte tenu de la qualité des candidats. Il souhaite que le « coloriage » de certains postes soit respecté et qu'il y ait un travail de publicité des coloriages au sein des laboratoires. Il souligne l'importance de la proportion H/F lors des concours et souhaite que les sections ne soient pas influencées par le classement des autres sections. Il rappelle également qu'une bonne gestion des conflits d'intérêt est primordiale.

A ce sujet, la section tient à rappeler que les conflits d'intérêt sont pris en compte de façon très rigoureuse par le comité lors des évaluations, des promotions et des concours. Les membres des laboratoires concernés ou toute autre personne liée au chercheur évalué ou candidat pour les concours ne sont pas autorisés à s'exprimer lors de l'étude des dossiers et ne participent pas aux votes concernant ces candidats.

Concernant les concours DR2, il souligne l'importance de la liste complémentaire et de l'« effet mémoire » d'une année à l'autre, l'importance de la diversité des dossiers et des critères d'innovation (création d'entreprise par ex.).

F. Lefevre mentionne que le concours CRCN a été réalisé dans des conditions difficiles (problème de connexion, etc.), Lionel Buchaillet assure que ces difficultés ont été remontées au bureau des concours.

8. Concours CR « Handicap » 2022

Un concours CRCN pour chercheur en situation de handicap a été ouvert à l'INSIS en section 10, le jury d'admissibilité et les auditions ont été assurés par des membres du comité national S10 durant la session de printemps 2022.

9. Accueil et discussion avec les CRs 2021

Fabien Godeferd (Directeur Adjoint Scientifique INSIS, sections 4 et 10) était également présent lors de cette rencontre.

Martin BRANDENBOURGER (IRPHE), Kristaq GAZELI (LSPM), Benjamin MIQUEL (LMFA), Stéphane PERRARD (PMMH, absent), Jessica SCHIAVI (LRGP), Augusto STANCAMPIANO (GREMI) et Martin THEBAULT (LOCIE, excusé) ont été accueillis par les membres de la section pour une rencontre informelle, un tour de table et la présentation du rôle du Comité National.

Globalement les jeunes chercheurs rencontrés témoignent tous d'une bonne intégration dans leur

laboratoire respectif et ont apprécié la dotation d'arrivée accordée pour la 1^{ère} année. Cependant ils ont mentionné des difficultés administratives (pas de contrat de travail, problème pour trouver un logement, dossier de reconstitution de carrière).

10. Dossiers évalués

103 demandes ont été traitées, parmi lesquelles 9 demandes « unités » et 94 demandes « chercheurs ».

CHERCHEURS

Evaluation à vague

81 dossiers, 80 avis favorables, 1 avis différé

Unité	Ville	Chercheur
LP3 , UMR 7341 Laboratoire Lasers, Plasmas et Procédés Photoniques	Marseille	7: 2CRCN, 1CRHC, 2DR2, 1DR1, 1DRCE
GREMI , UMR 7344 Groupe de Recherches sur l'Energétique des Milieux Ionisés	Orléans	6: 2CRCN, 3DR2, 1DR1
IUSTI , UMR 7343 Institut Universitaire des Systèmes Thermiques Industriels	Marseille	10: 5CRCN, 2CRHC, 2DR2, 1DR1
LAGRANGE , UMR 7293 Laboratoire J.-L. LAGRANGE	Nice	3: 1CRCN, 2DR2
ICARE , UPR 3021 Institut de Combustion, Aérothermique, Réactivité et Environnement	Orléans	8: 3CRCN, 1DR2, 3DR1, 1DRCE
IJL , UMR 7198 Institut Jean Lamour	Nancy	6: 4CRCN, 1DR2, 1DR1
LRGP , UMR 7274 Laboratoire Réactions et Génie des Procédés	Nancy	12: 6CRCN, 2DR2, 4DR1
IRPHE , UMR 7342 Institut de Recherche sur les Phénomènes Hors Equilibre	Marseille	9: 2CRCN, 1CRHC, 2DR2, 4DR1
M2P2 , UMR 7340 Laboratoire de Mécanique, Modélisation et Procédés Propres	Marseille	7: 4CRCN, 1CRHC, 1DR2, 1 DR1
LJAD , UMR 7351 Laboratoire Jean Alexandre Dieudonné	Nice	2: 2DR2
LEMTA , UMR 7563 Laboratoire Énergies et Mécanique Théorique et Appliquée	Nancy	7: 5CRCN, 1DR2, 1DR1
SPE , UMR 6134 Laboratoire Sciences Pour l'Environnement	Corse, CORTE délégation 12	2: 1CRCN, 1DR2

PIIM , UMR 7345 Physique des Interactions Ioniques et Moléculaires	Marseille	1: 1DR2
ICube , UMR 7357 Laboratoire des sciences de l'ingénieur, de l'informatique et de l'imagerie	Strasbourg	1: CRCN

Evaluation à mi- vague suite à un avis différé

2 dossiers, 2 avis favorables

Suivi post-évaluation

1 dossier, pour information

Changement d'affectation et de section

1 demande, 1 avis favorable : Marc Leonetti (LRP (UMR5520) vers CINAM (UMR 7325)
Et changement de section : de la section 10 vers la section 5, avis favorable.

Demande d'éméritat

1^{ère} demande : 4 demandes, 4 avis très favorables

Alain CARTELLIER	LEGI (UMR5519)	Grenoble
Andrei KANAEV	LSPM (UPR3407)	Villetaneuse
François LAPICQUE	LRGP (UMR7274)	Nancy
Marc PRAT	IMFT (UMR5502)	Toulouse

Renouvellement : 4 demandes, 4 avis très favorables

Pierre ADLER	METIS (UMR7619)	Paris
Dominique DEBARRE	C2N (UMR9001)	Paris Saclay
Didier DELAUNAY	LTen (UMR6607)	Nantes
Pascal FERRAND	LMFA (UMR5509)	Lyon

UNITES

Avis de pertinence sur un renouvellement d'association au CNRS

Unité	Directeur	Avis
Pprime (UPR 3346)	Karl JOULAIN	Très favorable
LaSIE (UMR 7356)	Directeur : Xavier FEAUGAS Directeur adjoint : Abdelkarim AIT-MOKTAR	Très favorable
IRCER (UMR 7315)	Philippe THOMAS	Très favorable

M2C (UMR6143)	Laurent DEZILEAU	Favorable
---------------	------------------	-----------

Renouvellement de GDR

1 demande, 1 avis très favorable : HAPPYBIO (GDR2025), Responsable scientifique : Eric ROBERT (GREMI UMR7344)

Changement de direction d'unité

Les nouveaux candidats DU et DU adjoints ont été reçus par les membres de la section, chacun a présenté son laboratoire et son projet de direction.

Unité	Section(s)		Avis
CMAP (UMR7641)	Principale : 41 Secondaire : 10	Avis sur la nomination de M. Grégoire ALLAIRE aux fonctions de directeur à compter du 1er septembre 2022 (en remplacement de M. Thierry BODINEAU)	Très favorable
LAGRANGE (UMR7293)	Principale : 17 Secondaire : 10, 7	Avis sur la nomination de Madame Nicole NES-VADBA aux fonctions de directrice adjointe Directeur : Philippe STEE	Très favorable
LISN (UMR9015)	Principale : 7 Secondaire : 6, 10	Avis sur la nomination de Didier LUCOR et de Michel BEAUDOUIN-LAFON en qualité de directeurs adjoints	Très favorable
LadHyX (UMR7646)	Principale : 10 Secondaire : 2, 11, 9	Avis sur la nomination de M. LESSAFFT en qualité de directeur et de M. JOSSE-RAND en qualité de directeur adjoint	Très favorable

11. Demandes d'accueil en délégation

25 dossiers évalués, 8 avis favorables, 16 avis très favorables, 1 avis de section non compétente

15 candidats retenus

Françoise BATAILLE	PROMES UPR8521	Perpignan
Benjamin DURET	CORIA UMR6614	Rouen
Pierre FERRANT	LHEEA UMR6598	Nantes
Karl JOULAIN	Pprime UPR3346	Poitiers

Claudia LAZZARONI	LSPM UPR3407	Paris
Alban LEROYER	LHEEA UMR6598	Nantes
Laurent MARTIN WITOWSKI	FAST UMR7608	Paris Saclay
Marc MUSELLI	SPE UMR6134	Corte
Martin OBLIGADO	LEGI UMR5519	Grenoble
Anne PALLARES	ICube UMR7357	Strasbourg
Grégory PINON	LOMC UMR6294	Le Havre
Catherine ROND	LAPLACE UMR5213	Toulouse
Steve RUDZ	GREMI UMR7344	Orléans
Nataliya SHCHERBAKOVA	LGC UMR5503	Toulouse
Frédéric TOPIN	LAPLACE UMR5213	Toulouse