

Compte-rendu de la Session d'Automne 2022

Du 21 au 25 novembre 2022

Section 10 du Comité National de la Recherche Scientifique

Milieux fluides et réactifs : transports, transferts, procédés de transformation

1. INFORMATIONS GENERALES

La session s'est tenue à Paris en présentiel sur le campus Gérard Mégie-Michel Ange. Tous les membres étaient physiquement présents à l'exception de Jérôme MORCHAIN et de Jean-Marie FELIO qui étaient en visioconférence.

Les membres de rang C ont quitté la session lors de l'examen des promotions CRHC.

Les membres de rang B et C ont quitté la session lors de l'examen des promotions DR1, DRCE1, DRCE2.

Retour sur la campagne de recrutement 2022 des chercheurs et chercheuses en situation de handicap

Le 30 mai 2022 lors de la session de printemps a eu lieu l'audition et le jury d'admissibilité pour un poste de CR à ce concours. La candidature de Romain Canut a été retenue. Son admission et son affectation au CORIA ont été confirmées par le jury d'admission du 8 juillet 2022.

Participation de la section à l'attribution de la RIPEC aux chercheurs

En raison d'un processus peu clair sur le mode d'attribution de la 3^{ème} composante de la RIPEC mais aussi de l'absence de retours des évaluations du CNRS, la section a de nouveau décidé de ne pas participer à l'examen des dossiers de la prochaine campagne.

Propositions pour l'attribution des médailles

La direction de l'INSIS souhaite que les sections proposent pour chaque médaille un nom de femme et un nom d'homme. Tout comme lors des années précédentes, la section a décidé - afin d'épargner des déceptions aux nominé(e)s qui ne seraient pas in fine retenu(e)s par la direction du CNRS - de ne pas communiquer leur nom avant de connaître la décision finale (annoncée généralement en février). Deux propositions pour la médaille de bronze et deux propositions pour la médaille d'argent ont été remontées au CNRS.

Préparation des concours 2023

La section 10 du CoNRS a choisi de ne pas auditionner les candidats aux concours de directeur de recherche 2^{ème} classe en 2023. La section 10 a choisi d'auditionner les candidats aux concours de directeur de recherche 1^{ère} classe en 2023.

2. DOSSIERS EVALUES

215 demandes ont été traitées, parmi lesquelles 15 demandes « unités » et 200 demandes « chercheurs ».

15 demandes concernant les « unités »

- **Expertises (4 dossiers)**

Nom	Sections d'évaluation	Porteur(s)	Demande	Avis
LUDI	52,10,19,30,39,9	Profs. Fernando PEDRAZA et Christian INARD	Avis concernant le projet de création de la fédération de recherche Littoral Urbain Durable Intelligent (LUDI)	RESERVE
ChocoDyn	9,10	Porté par Laurent BERTHE	Avis sur la création de la FR ChocoDyn et sur la nomination de Laurent BERTHE en qualité de directeur et Jean-Pierre GUIN en qualité de directeur adjoint.	FAVORABLE
RAPSODEE	10	Directeur : ESPITALIER Fabienne	Avis sur le renouvellement d'association au CNRS	TRES FAVORABLE
IPR	10	Directeur : SANGLEBOEUF Jean-Christophe	Rattachement de l'UMR6251 - IPR à la section 10 du CoNRS	FAVORABLE

- **Changements de direction d'unité (2 dossiers)**

Laboratoire	Sections	Changement	Avis
LPP, UMR7648 Directrice : FONTAINE Dominique	4,10,17	Avis des sections sur la nomination d'Anne BOURDON aux fonctions de DU (en remplacement de Dominique FONTAINE) et de Fouad SAHRAOUI aux fonctions de DUA de l'UMR7648 LPP en mandats réguliers à compter du 1er janvier 2023.	FAVORABLE
PIMM, UMR8006 Directeur : MECHBAL Nazih	9,11,10	Avis des sections sur la nomination de Nazih MECHBAL aux fonctions de DU de l'UMR8006 (en remplacement de Véronique FAVIER) en mandat régulier à compter du 1er janvier 2023.	TRES FAVORABLE

- **Création de GDR (2 dossiers)**

Laboratoire	Sections	Changement	Avis
I-GAIA	9,8,10	Avis sur la demande de création du GDR	FAVORABLE
SoPhy	5,9,10,15,11	Avis sur la demande de création du GDR	TRES FAVORABLE

- **Renouvellement d'association de GDR (1 dossier)**

Laboratoire	Sections	Changement	Avis
GDR2021 MORPHEA	10,41	Avis sur la demande de renouvellement du GDR MORPHEA à compter du 01/01/2023, porté par Johan DEBAYLE en qualité de responsable scientifique	TRES FAVORABLE

- **Écoles thématiques (8 dossiers)**

Nom	Porteur	Laboratoire	Avis
BIRICASUP	Luminata DANAILA	M2C , UMR6143	FAVORABLE
SUN-2C	Julien RAMOUSSE	LOCIE , UMR5271	TRES FAVORABLE
INTERFREEZE	Thomas SEON	DALEMBERT , UMR7190	TRES FAVORABLE
VALOTHERBIO	Dorothee LAURENTI	IRCELYON , UMR5256	TRES FAVORABLE
FRONT MIX	Emmanuel VILLERMEAUX	IRPHE , UMR7342	TRES FAVORABLE
MICROFLUIDICS 2023	Pierre JOSEPH	CEMES , UPR8011	TRES FAVORABLE
NAVIER-STOKES 200	Mickaël BOURGOIN	LPENSL , UMR5672	TRES FAVORABLE
ETMLF 23	Laurent DAVID	PPRIME , UPR3346	TRES FAVORABLE

200 demandes concernant les « chercheurs »

- **Confirmations d'affectation des lauréats CR (7 dossiers)**

Prénom NOM	Laboratoire	Ville	Avis	Directeur de recherche
Séverine ATIS	Pprime , UPR3346	Poitiers	FAVORABLE	Annemie Van HIRTUM
Alexandra BRISSET	EM2C , UPR288	Paris	FAVORABLE	Anne-Lise THOMANN
Etienne JAMBON-PUILLET	LadHyX , UMR7646	Palaiseau	FAVORABLE	Phillipe GONDRET
Jean Baptiste GORCE	MSC , UMR7057	Paris	FAVORABLE	Nicolas MORDANT
Cédric MANNEQUIN	IMN , UMR6502	Nantes	FAVORABLE	Pascal BRAULT
Juan Ignacio POLANCO TRAMPE	LEGI , UMR5519	Grenoble	FAVORABLE	Aurore NASO
Jean Marie FONTMORIN	LGC , UMR5503	Toulouse	FAVORABLE	Guillaume GALLIERO

- **Confirmations d'affectation des lauréats DR (7 dossiers)**

Prénom NOM	Grade	Laboratoire	Ville	Avis
Nicolas BOYARD	DR2	LTeN , UMR6607	Nantes	FAVORABLE
Frédéric BROCHARD	DR2	IJL , UMR7198	Nancy	FAVORABLE
Anthony DUFOUR	DR2	LRGP , UMR7274	Nancy	FAVORABLE
Daniel FUSTER SALAMERO	DR2	D'Alembert , UMR7190	Paris	FAVORABLE
Aurore NASO	DR2	LMFA , UMR5509	Ecully	FAVORABLE
Germain ROUSSEAUX	DR2	Pprime , UPR3346	Poitiers	FAVORABLE
Laurent SELLE	DR2	IMFT , UMR5502	Toulouse	FAVORABLE

- **Titularisations, fin de stage (6 dossiers)**

Prénom NOM	Grade	Affectation	Ville	Avis
Martin BRANDENBOURGER	CRCN	IRPHE , UMR7342	Marseille	FAVORABLE
Anaïs CARIO	CRCN	ICMCB , UMR5026	Bordeaux	FAVORABLE
Benjamin MIQUEL	CRCN	LMFA , UMR5509	Ecully	FAVORABLE
Stéphane PERRARD	CRCN	PMMH , UMR7636	Paris	FAVORABLE
Augusto STANCAMPIANO	CRCN	GREMI , UMR7344	Orléans	FAVORABLE
Martin THEBAULT	CRCN	LOCIE , UMR5271	Chambéry	FAVORABLE

- **Évaluations des chercheurs des laboratoires (111 dossiers)**

Laboratoire	Ville	Chercheur
LIMMS , IRL2820, Institut Pprime	Tokyo	1 CRCN, 1 DR1
LAGEPP , UMR5007, Laboratoire d'Automatique, de Génie des Procédés et de génie Pharmaceutique	Lyon	1 CRHC, 2 DR2
CETHIL , UMR5008, Centre d'Énergétique et de Thermique de Lyon	Lyon	2 CRCN, 3 DR2
CP2M , UMR5128, Catalyse Polymérisation Procédés & Matériaux	Lyon	1 CRCN
IMAG , UMR5149, Institut Montpellierain Alexander Grothendieck	Montpellier	1 CRCN
LAPLACE , UMR5213, Laboratoire Plasma et Conversion d'Énergie	Toulouse	1 CRCN, 2 CRHC, 5 DR2, 2 DR1
IES , UMR5214, Institut d'Électronique et des Systèmes	Montpellier	1 DR2
SIMAP , UMR5266, Laboratoire de Sciences et Ingénierie, Matériaux, Procédés	Grenoble	1 CRCN, 1 DR1

INL , UMR5270, Institut des Nanotechnologies de Lyon	Lyon	1 CRCN
RAPSODEE , UMR5302, Recherche d'Albi en génie des Procédés des Solides Divisés, de l'Énergie et de l'Environnement	Albi	1 CRCN
ILM , UMR5306, Institut Lumière Matière	Villeurbanne	1 DR2
IMFT , UMR5502, Institut de Mécanique des Fluides de Toulouse	Toulouse	6 CRCN, 3 DR2, 3 DR1, 2 DRCE
LGC , UMR5503, Laboratoire de Génie Chimique de Toulouse	Toulouse	4 CRCN, 5 DR2, 8 DR1, 2 DRCE
TBI , UMR5504, Toulouse Biologie Institut	Toulouse	1 CRCN
LMFA , UMR 5509, Laboratoire de Mécanique des Fluides et Acoustique	Lyon	7 CRCN, 1 CRHC, 5 DR2, 3 DR1
LabHC , UMR 5516, Laboratoire Hubert Curien	Saint-Etienne	1 DR2
LGP2 , UMR5518, Laboratoire de Génie des Procédés Papetiers	Grenoble	1 DR2
LEGI , UMR5519, Laboratoire des Ecoulements Géophysiques et Industriels	Grenoble	6 CRCN, 1 CRHC, 3 DR2, 2 DR1
LRP , UMR5520, Laboratoire Rhéologie et Procédés	Grenoble	2 CRCN, 1 DR2, 2 DR1
3SR , UMR 5521, Laboratoire Sols, Solides, Structures, Risques	Grenoble	1 CRCN
LiPhy , UMR5588, Laboratoire interdisciplinaire de Physique	Saint Martin d'Hères	1 DR2
IEM , UMR5635, Institut Européen des Membranes	Montpellier	1 DR1
LPENSL , UMR5672, Laboratoire de Physique, ENS de Lyon	Lyon	1 DR2
LPSC , UMR5821, Laboratoire de Physique Subatomique & Cosmologie	Grenoble	1 DR2
PROMES , UPR8521, Procédés Matériaux et Energie Solaire	Perpignan	3 CRCN, 1 CRHC, 3 DR2, 3 DR1

- **Changement de section (1 dossier)**

Prénom NOM	Grade	Laboratoire	Demande	Avis
Denisse SCIAMARELLA	CRHC	IFAECI , IRL 3351	Changement de la section secondaire de la Section 9 vers 19	FAVORABLE

- **Eméritat, renouvellement (1 dossier)**

Prénom NOM	Grade	Laboratoire	Demande	Avis
Claude CAMBON	DR1	LMFA , UMR 5509	Renouvellement d'éméritat	TRES FAVORABLE

- **Promotions CRHC vers la HEB (8 dossiers)**

8 dossiers soumis, 6 classés 1^{er} ex-aequo (14 possibilités pour l'INSIS)

	Prénom NOM	Laboratoire	Ville
1 ^{ère} ex aequo	Nicole BLIN-SIMIAND	LPGP , UMR 8578	Orsay
1 ^{er} ex aequo	Pascal BRUEL	LMAP , UMR 5142	Pau
1 ^{er} ex aequo	Pierre DUPONT	IUSTI , UMR 7343	Marseille
1 ^{er} ex aequo	Bertrand GARNIER	LTeN , UMR 6607	Nantes
1 ^{er} ex aequo	Thierry LEHNER	LUTH , UMR 8102	Meudon
1 ^{er} ex aequo	Pierre VIDAL	Pprime , UPR 3346	Poitiers

- **Promotions CRHC (6 dossiers)**

6 dossiers soumis, 2 classés 1^{er} ex-aequo (14 possibilités pour l'INSIS)

	Prénom NOM	Laboratoire	Ville
1 ^{er} ex aequo	Luis FIGUEIRA DA SILVA	Pprime , UPR 3346	Poitiers
1 ^{ère} ex aequo	Pascale KULISA	LMFA , UMR 5509	Lyon

- **Promotions DR2-DR1 (34 dossiers)**

34 dossiers soumis, 10 classés (22 possibilités pour l'INSIS)

	Prénom NOM	Laboratoire	Ville
1 ^{er}	Yoël FORTERRE	IUSTI , UMR 7343	Marseille
2 ^{ème}	Catherine CHARCOSSET	LAGEPP , UMR 5007	Lyon
3 ^{ème}	Dominique VREL	LSPM , UPR 3407	Villetaneuse
4 ^{ème}	Harold AURADOU	FAST , UMR 7608	Saclay
5 ^{ème}	Patricia ERN	IMFT , UMR 5502	Toulouse
6 ^{ème}	Rodolphe VAILLON	IES , UMR 5214	Montpellier
7 ^{ème}	Jean François MUZY	SPE , UMR 6134	Ajaccio
8 ^{ème}	Alain PONTON	MSC , UMR 7057	Paris
9 ^{ème}	Vincent GOETZ	PROMES , UPR 8521	Perpignan
10 ^{ème}	Carlo COSSU	LHEEA , UMR 6598	Nantes

- **Promotions DR1-DRCE1 (18 dossiers)**

18 dossiers soumis, 5 classés (11 possibilités pour l'INSIS)

	Prénom NOM	Laboratoire	Ville
1 ^{er}	Joël SOMMERIA-KLEIN	LEGI , UMR 5519	Grenoble
2 ^{ème}	Marc PRAT	IMFT , UMR 5502	Toulouse
3 ^{ème}	Laurette TUCKERMAN	PMMH , UMR 7636	Paris
4 ^{ème}	Françoise MASSINES	PROMES , UPR 8521	Perpignan
5 ^{ème}	Pascale DESGROUX	PC2A , UMR 8522	Lille

- **Promotions DRCE1-DRCE2 (3 dossiers)**

3 dossiers soumis, 3 classés

	Prénom NOM	Laboratoire	Ville
1 ^{er} ex aequo	Jean-Marc CHOMAZ	LadHyX , UMR 7646	Palaiseau
1 ^{er} ex aequo	Philippe DAGAUT	ICARE , UPR 3021	Orléans
1 ^{er} ex aequo	Denis VEYNANTE	EM2C , UPR 288	Gif-sur-Yvette