

Compte-rendu de la réunion du Conseil de l'ED 591 PSIME, 7 avril 2022, Université de Caen Normandie, Campus 2 et Visioconférence

Présents ou connectés: François Dauphin (CoMUE), Yohann Bréard (CRISMAT), Ziad Ntarmouchant (Elu Doctorant Le Havre), Nouha Lyagoubi (Elue Doctorante Rouen), Aline Jolivet (Elue Doctorante Caen), Robin Noury (Elu Doctorant Rouen), Julien Cardin (Représentant ITA), Guillaume Clet (LCS), Fanny Farget (GANIL), Alain Ledoux (LSPC), Benoît Fiorina (Centrale-Supelec), Mélody Cailler (Safran Group), Etienne Lienard (LPCC), Christophe Dumouchel (CORIA), David Boilley (GANIL), Bernadette Tessier (M2C), François Marin (LOMC), Eric Eliot (CEA), Hervé Gilles (CIMAP), Xavier Sauvage (GPM), Nina Luz Da Silva (Représentante ITA), Sylvain Guillou (LUSAC), Valérie Dupray (SMS), Didier Lemosse (LMN)

Excusés : Monnet Isabelle (CIMAP) remplacée par Gilles Hervé, DURIAITI Davy

Invités présents :

Equipe de direction PSIME : D. Lebrun (Rouen), A. Saouab (Le Havre), V. Hardy (Caen)

Gestionnaires/secrétaires de l'ED PSIME : F. Zulmea, M. Legay-Meleux, Coleen Boust

Compte-rendu mis en ligne sur le site internet de l'ED PSIME. <http://ed-psime.normandie-univ.fr/>

1 – Informations diverses

- **Restitution, réunion de bureau (12H-14H)**
 - Les enquêtes et échanges avec les doctorants ont soulevé les questions suivantes :
 - **Doctorants internationaux**
 - ✓ les difficultés persistent pour les démarches administratives (disparition euraxess sauf sur le site de Caen).
 - ✓ Le coût financier pour un visa chercheur : VLS « passeport talent chercheur » est plus élevé que pour un étudiant de master.
 - **Aide à la mobilité** : l'ED doit faire un effort de communication auprès des doctorants pour expliquer la démarche. Le formulaire va être modifié pour que l'établissement de reversement soit clairement précisé.
 - **Journée des doctorants** : pas de motivation sur le site de Caen pour l'instant. Les directions MIIS et PSIME vont solliciter les doctorants caennais.
 - **Normandie doc'** : les doctorants souhaitent avoir plus d'informations sur les activités organisées par l'association.
 - **L'ESITC** est membre associé de la ComUE. Après mise à jour de la convention, une co-direction avec un autre HDR de la ComUE ne sera plus nécessaire.
 - **Direction du Collège des Ecoles Doctorales** : François Dauphin succède à Pierrick Gandolfo.
 - **Aide à la mobilité**
 - L'équipe de direction ré-explique l'objectif de l'aide à la mobilité de l'ED PSIME. Ce dispositif n'a pas vocation à financer des déplacements pour acquisition de résultats scientifiques. Ces missions font partie intégrante du projet de thèse.
 - **Aide mobilité ED PSIME** : 9949 € ont été accordés par l'ED aux demandes mobilités. Une nouvelle campagne sera organisée pour la période juillet-décembre 2022.
 - **Mobilité Erasmus+** motivé par un séjour à l'étranger de 5j à 12 mois jusqu'en septembre 2023. Infos auprès de aurore.patey@normandie-univ.fr
 - **Vie de l'ED**

- **MT 180''** : Félicitations à Alexis DOUDARD et Vinent Vincent BOSQUET (GANIL) pour leurs prestations à la finale normande.
- **La remise des diplômes des docteur.e.s 2021** est programmée au Volcan du Havre le 3 juin à 19H.
- **Enquête RNCD** : La direction de l'ED PSIME présente quelques résultats de l'enquête. Le détail peut être consulté sur le site : <https://www.rncdfrance.fr/accueil/enqu%C3%A4tes>
- **Enquête SIREDO** : La direction de l'ED dresse un bilan des statistiques de l'ED PSIME pour l'année 2022. (voir annexe 1).
- **Formation** : La direction rappelle l'ensemble de formations proposées par la ComUE et l'ED PSIME en 2022. Voir ed-psime.normandie-univ.fr

2 – Planification du concours de recrutement 2022

● RIN Doctorants

Suite à la mise à plat des indicateurs demandés par la région, le nombre d'allocations RIN100 a évolué. Il passe de **12 à 17 contrats** pour le pôle EP2M et est maintenu à **4 contrats** pour le pôle CTM.

Le bilan au jour du conseil (avant vote de la commission permanente de la région) des demandes RIN100 et RIN50 est présenté en annexe 2. Les dossiers des candidats sont à envoyer à l'ED **pour le 27 mai 2022** en vue de leur examen au conseil du 10 juin. [Voir fiche doctorant téléchargeable sur le site de l'ED.](#)

● Allocations établissements

Le nombre de contrats prévus par l'UCN et l'ULHN n'est pas connu à ce jour. L'INSA a confirmé l'attribution de 2 contrats et l'URN 5 contrats. Une allocation « LPR » sera également attribuée à l'ED PSIME.

La direction de l'ED rappelle la stratégie de l'Ecole Doctorale : la **réussite des doctorants et leur insertion professionnelle** est fortement dépendante de la qualité du recrutement et de la qualité de l'encadrement.

Pour le classement des candidatures quatre critères (a-d) seront pris en compte lors du conseil du 10 juin 2022 :

a) Critère 1 : Poids des laboratoires (clé 50% HDR, 50% Doct.)

L'application de cette clé, **se base sur les hypothèses proposées dans les tableaux suivants**. Les chiffres seront **réactualisés** en fonction des décisions des établissements et de la région dans les semaines à venir.

Labos	HDR	Docteurs 2017-2021	Cible Allocs RIN+établ.	probable RIN 100%	Estimé Cible Établ.	Sujets reçus
GREAH	7	4,2	0,90	0	0,9	0
LOMC	20	8,2	2,10	1	1,1	2
TOTAL	27	12,4	3	1	2,0	2

Le Havre : 2 allocs établissement attribuées en général.

L'ED PSIME n'intervient pas dans la répartition aux laboratoires.

Labos	HDR	Docteurs 2017-2021	Cible Allocs RIN+établ.	Espéré RIN 100%	Estimé Cible Établ.	Sujets reçus
LMN	6	4,2	1,56	0	1,56	0
CORIA	29	13,6	6,05	3	3,05	2 URN 2 INSA
GPM	27	12,2	5,53	3	2,53	2 URN 1 INSA
LSPC	9	3,6	1,74	1	0,74	1 URN 2 INSA
SMS	6	2,2	1,11	1	0,11	1 URN
TOTAL	77	35,8	16,0	8	8,0*	11 (5 INSA et 6 URN)

Rouen : hypothèse 8 allocs établissement : 5 URN, 2 INSA + 1 LPR).

Labos	HDR	Docteurs 2017-2021	Cible Allocs RIN+établ.	Espéré RIN 100%	Estimé Cible Établ.	Sujets reçus
CIMAP	34	5,4	3,76	2	1,76	3
CRISMAT	34	7,4	4,38	3	1,38	6
GANIL	22	2,6	2,15	1	1,15	2
LCS	12	3,2	1,73	0	1,73	1
LPCC	21	3,6	2,40	1	1,40	2
LUSAC	9	3,6	1,67	1	0,67	1
M2C	11	2,4	1,42	1	0,42	1
ESITC	4	0,8	0,49	0	0,49	0
TOTAL	147	29,0	18,0	9	9,0	16

Caen : Hypothèse au minimum 9 allocs établissement prévisibles

b) Critère 2 : Qualité de l'encadrement

Comme pour les allocations RIN, sont examinés pour chaque porteur de projet :

- La durée des thèses (Seuil 40 mois) et le nombre d'abandons
- L'insertion professionnelle des docteurs
- La production scientifique des docteurs
- Le financement des thèses jusqu'à la soutenance

Les avis de l'ED sont donnés en **annexe 3**.

- A : L'ED soutient fortement le projet
- B : L'ED est d'accord (pratiques perfectibles)
- C : L'ED n'est pas favorable

c) Critère 3 : Niveau des candidat(e)s

Les informations suivantes sont à transmettre à l'ED :

- [Fiche doctorant ED PSIME](#)
- Pièces à joindre : CV, relevés de notes dont S3 du Master, lettre de motivation, lettre de recommandation du tuteur de stage de M2, autres pièces prouvant la valeur du candidat.
- Le candidat envoie **séparément** un compte-rendu de son audition à flore.zulmea@insa-rouen.fr

d) **Critère 4 : Historique des dotations**

Les dotations 2021 sont récapitulées en **annexe 4**.

4 – Calendrier

- **7 avril-27 mai** : appel à candidatures
- **27 mai minuit** : envoi des dossiers candidats (1 candidat pour 1 sujet). La direction de l'unité de recherche indique le **classement** (allocs établissement) suite à l'**audition** des candidats.
- **10 juin, 9H30** au Havre : concours (examen et sélection des candidats-sujets) : l'ED établit les listes principale et secondaire.
- **10 juin-17 juin** : Envoi courrier de bienvenue aux candidats retenus et qui ont confirmé leur venue. Date limite : 17 juin minuit. Dans le cas contraire, le candidat-sujet suivant sur la liste complémentaire est retenu.

5 – Règlement intérieur

Deux points sont principalement abordés et débattus en conseil :

- **Thèses sur articles** : la direction de l'ED refuse actuellement la production d'un manuscrit basé sur la simple association d'articles accompagnée d'une introduction et d'une conclusion. **L'article 7.3** du règlement intérieur précisera donc que **la capacité de rédaction est l'une des compétences d'un docteur. L'écriture d'un document de synthèse doit rester la norme.**

Cette proposition est soumise au vote du conseil :

Pour : 15

Blanc : 1

Contre : 1

- **Seuil minimum de ressources** :
Le conseil propose de réévaluer le montant des ressources minimales pour un doctorant (voir **l'article 2.1 du règlement intérieur**), en particulier lors de son séjour en France pour les doctorants en co-tutelle¹. Actuellement de 1000 €/mois, il est suggéré de le fixer au montant mensuel du SMIC net, (1260 € à la date du conseil). Cette proposition est soumise au vote du conseil :

Pour : 17

Contre : 0

- La version modifiée sera envoyée au CED pour examen, puis [mise en ligne sur le site de l'ED](#) après validation.

6 – Questions diverses

- **Demandes de reconnaissance de co-encadrement**. Les 5 dossiers INSA sont examinés. Le résultat est présenté en **annexe 5**.
- Prochain conseil **le 10 juin 2022, 9H30 au Havre**.

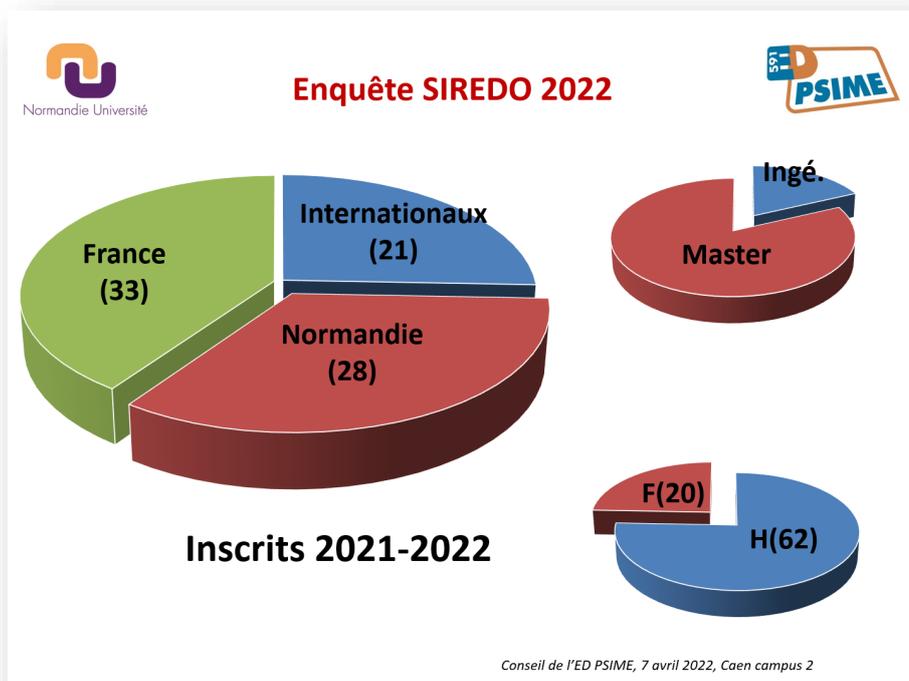
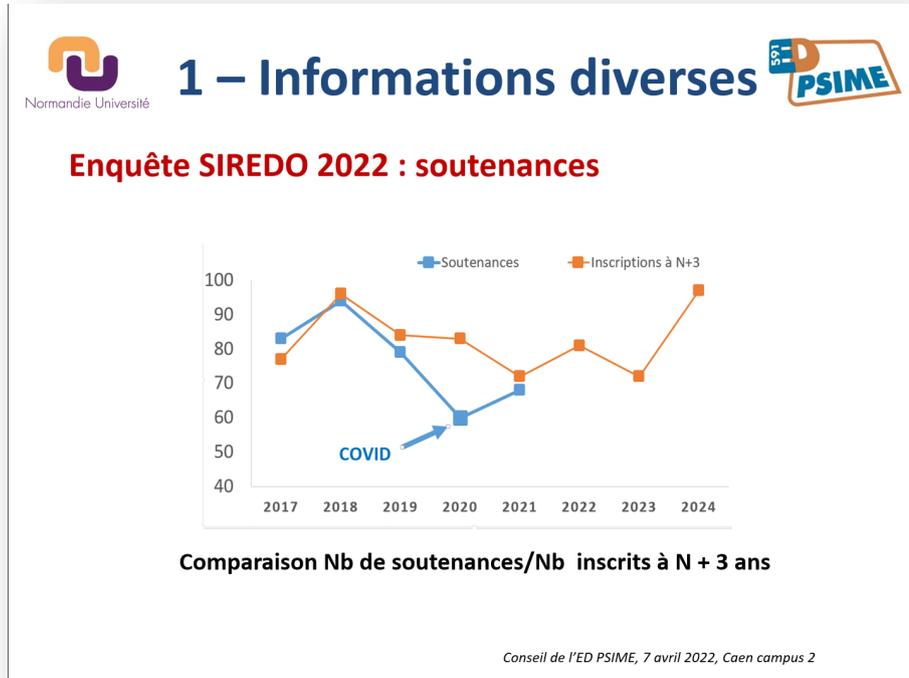
Madrillet, le 26 avril 2022

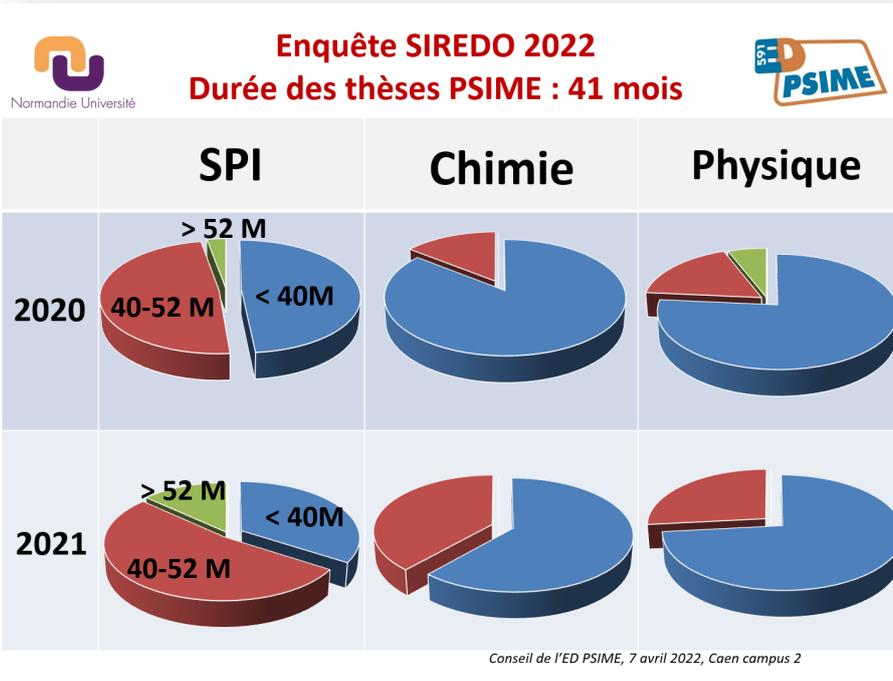
Pour l'équipe de direction de l'ED PSIME,
DL, AS, VH

¹ Ces ressources n'ont pas pour vocation de financer le doctorant lors du séjour dans le pays partenaire.

Annexe 1

Enquête SIREDO – ED PSIME 2022





Annexe 2

Bilan RIN Doctorants au 7 avril 2022

- RIN100

Classt Pôles	Labo	Acro nyme	18 Sujets RIN probables 100%	C F	Dir. Thèse	Dossier candidat pour le 27 mai	Avis ED (10 juin)
EP2M-1	SMS	IPOCRAC	ImPrOving preferential Crystallization by RAcemisation and Co-crystallization		DUPRAY Valérie CO-ENCADRANT : CARTIGNY Yohann		
EP2M-2	CORIA	BELIBS	Caractérisation de plasmas induits par laser sur cible de béryllium : vers la LIBS dans ITER	ret ar d	Arnaud BULTEL CO-ENCADRANT: Vincent MOREL		
EP2M-3	GANIL	MORA FEA	Matter's Origin from RadioActivity: first experiments analysis		DELAHAYE Pierre MOORE Ian (codirecteur)		
EP2M-4	CRISMAT	SUP2D	Synthèse d'oxydes supraconducteurs en deux dimensions	ret ar d	DAVID Adrian		
EP2M-5	LUSAC	H2R	Hydrodynamique à très Haute Résolution dans un champ d'hydroliennes par modélisation régionale LES		Sylvain GUILLOU CO-DIRECTEUR : Jérôme THIÉBOT		
EP2M-6	LPCC	BIVEOS	Vers une description expérimentale plus précise de l'équation d'état nucléaire		Olivier LOPEZ		
EP2M-7	GPM	NUCORR	Développement méthodologique pour la caractérisation nanoscopique des matériaux du NUcléaire	ret ar d	PAREIGE Cristelle CO-ENCADRANT : ROULAND Solène		
EP2M-8	CORIA	COCPIT	Couplage de techniques optiques pour la caractérisation des particules de suie		YON Jérôme CO-ENCADRANT : MAZUR Marek		
EP2M-9	CIMAP	PEPIC	Production d'électrons par le processus ICD		CASSIMI Amine CO-ENCADRANT : RANGAMA Jimmy		
EP2M-10	LSPC	SPHIU	Sécurité des Procédés Hétérogène Intensifiés par Ultrason :		BALLAND Laurent CO-ENCADRANT : BEN		

Classt Pôles	Labo	Acro nyme	18 Sujets RIN probables 100%	C F	Dir. Thèse	Dossier candidat pour le 27 mai	Avis ED (10 juin)
EP2M-11	CIMAP	DEVA	Diodes Électroluminescentes à base de Vanadates.		GOURBILLEAU Fabrice CO-DIRECTEUR : PORTIER Xavier		
EP2M-12	CRISMAT	META FAB	METAmatériaux métalliques réalisés par FABrication additive		HUG Eric		
EP2M-13	GPM	FARGET	Analyse de défaillance dans les transistors HEMTs RF à base de nitrure de gallium	ret ar d	LATRY Olivier CO-ENCADRANT : MOULTIF Niemat		
EP2M-14	LOMC	CUMETA	Cristaux phononiques à diffuseurs microstructurés de formes complexes : méthode LKKR		SAINIDOU Reveka CO-ENCADRANT : REMBERT Pascal		
EP2M-15	GANIL	SCICOPRO	Dosimétrie 3D par SCIntillation pour le COntôle des petits champs d'irradiation en PROthérapie		FRELIN Anne-Marie	MY Hoang Hoa BUI retenue sur GS N2P, mais Pb accès GANIL	
EP2M-16	CRISMAT	Boseed	Développement de couches tampons pour la croissance d'oxydes pérovskites multifonctionnels		LÜDERS Ulrike		
EP2M-17	CORIA	BIOSAF	Impact d'un combustible liquide multi-composant substitut d'un SAF biomasse sur le couplage flammes		Françoise BAILLOT CO-DIRECTEUR : Jean-Bernard Blaisot		
EP2M-18	LPCC	N2EDM	La mesure du moment dipolaire électrique permanent du neutron.		BAN Gilles CO-ENCADRANT : LEFORT Thomas	Anthony LEJUEZ retenu sur GS N2P	
EP2M-19	GPM	HYDRALU	Influence de l'hydrogène sur la précipitation dans les alliages d'aluminium		SAUVAGE Xavier	En liste attente selon maitien SCICOPRO	
CTM-1	M2C	INTERAC T3D	Vers une modélisation unifiée des INTERACTIONS vagues-courant-turbulence en 3D		BENNIS Anne-Claire CO-DIRECTEUR : DIAS Frédéric		

• RIN50

Labo	Acronyme	Co-financier	EP2M : 19 Sujets RIN 50 %	C F	Dir. Thèse	Dossier candidat pour le 27 mai	Avis ED (10 juin)
CORIA	METROSPACE	Metropole de Rouen Normandie	Comportement de matériaux métalliques et céramiques durant l'entrée atmosphérique de débris spatiaux	retard	BULTEL Arnaud CO-ENCADRANT : BOUBERT Pascal		
CORIA	FIRST	Université de Sherbrooke	Flow Instabilities over Rotating curved Surfaces: wind Turbines for clean and sustainable energy		SAFDARI SHADLOO Mostafa CO-DIRECTEUR : HADJADJ Abdellah		
CORIA	OxyComb DecaDilu	SINTEF	Etude expérimentale de nouveaux modes de combustion décarbonée par diffusion Raman spontanée		HONORE David CO-DIRECTRICE : CESSOU Armelle		
CRISMA T	FOP	Université étrangère - FCHT UCT	Exploration of the Fe-W-O and Fe-Nb-O systems for magnetism and photo(electro) chemistry.		MARTIN Christine		
GANIL	ACRAS	CEA	L'intelligence artificielle au service de la cryogénie et de la radiofréquence des accélérateurs		GHRIBI Adnan	Proposé établissement	
GANIL	dimanche	Université d'Uppsala (Suède)	Studies of neutron-induced reactions with Medley at GANIL		LEDOUX Xavier CO-ENCADRANT : TARRIO Diego	Confirmé	
GANIL	FISVIK	CEA	Fission Studies at VAMOS in Inverse Kinematics		FRANKLAND John CO-ENCADRANT : LEMASSON Antoine	Confirmé	
GANIL	GSM	CNRS	Théorie unifiée de la structure nucléaire et des réactions dans le cadre des systèmes quantiques ouverts		PLOSZAJCZAK Marek	Proposé établissement	
GANIL	FISFAS	CEA	Etude de la fission avec les spectromètres VAMOS++ et FALSTAFF		DUCRET Jean-Eric CO-DIRECTRICE : Diane DORE (Saclay)	100% CEA	

Labo	Acronyme	Co-financier	EP2M : 19 Sujets RIN 50 %	C F	Dir. Thèse	Dossier candidat pour le 27 mai	Avis ED (10 juin)
GANIL	New JEDI	Centre National de la recherche Scientifique	Nouvelles Expériences Judicieuses pour l'Étude des Secteurs noirs		DE OLIVEIRA François CO-ENCADRANT : BASTIN Beyhan	En attente	
GANIL	XSHN	Centre National de la recherche Scientifique	Développement d'un système de détection des rayons-X pour l'identification des Noyaux Superlourds		ACKERMANN Dieter CO-ENCADRANT : PIOT Julien	confirmé	
GPM	BILVEM	University of Palermo (UNIPA)	Couplage expérience-modélisation par éléments virtuels pour structures lattice bio-inspirés		BARBE Fabrice CO-ENCADRANT : BENEDETTI Ivano		
GPM	UTNiMan	SCK.CEN	Understanding of the combined effect of irradiation temperature, Ni and Mn-contents in RPV steels		PAREIGE Philippe CO-ENCADRANT : RADIGUET Bertrand		
GREAH	GISPhy	Université du Québec à Trois Rivières/CANADA	Gestion des Intermittences dans un Système de Production d'Hydrogène par Energies Marines Renouv		CAMARA Mamadou Bailo CO-DIRECTEUR : DAKYO Brayima		
LOMC	MEXICO	Le Havre Seine Métropole	Modélisation Expérimentale et numérique des écoulements dans les macropores de préformes fibreuses		SAOUAB Abdelghani CO-ENCADRANT : BIZET Laurent		
LOMC	SFI	Agence de l'Innovation de Défense	Étude des effets de Surface et/ou du Fond sur la diffusion acoustique des objets à faible Immersion		LEON Fernand CO-ENCADRANT : MAXIT Laurent		
LOMC	PERFHYDRO	IFREMER	Prédiction des performances d'un parc d'hydroliennes en tenant compte des caractéristiques géom...		PINON Grégory		
LPC	EXPAND STRASSE	Centre National de la recherche Scientifique	Investigation des isotopes les plus riches en neutrons du Beryllium et du Bore		MARQUES Miguel		
SMS	THERMOSALT	Bureau de Recherche Géologiques et Minières	Caractérisation/simulation des propriétés thermodynamiques et physico-chimiques des saumures		COUVRAT Nicolas CO-ENCADRANT : CARTIGNY Yohann		

Labo	Acronyme	Cofin	3 RIN50 CTM	C F	Dir. Thèse	Dossier candidat pour le 27 mai	Avis ED (10 juin)
LOMC	VULAFFOUV	ESTP	Vulnérabilité d'ouvrages soumis à des courants sur sol cohésif et dispositifs anti-affouillement.		BENAMAR Ahmed Codirecteur : MARIN François		
LSPC	DREAM	Métropole de Rouen Normandie	Développement d'un procédé sûr, intensifié et durable pour la valorisation de la bioMasse		LEVENEUR Sébastien	confirmé	
M2C	TRESSEN	DREAL de Normandie	Trajectoire morphosédimentaire des estuaires Normands depuis les deux derniers siècles		TESSIER Bernadette CO-DIRECTEUR : DEZILEAU Laurent		

Annexe 3

Sujets proposés pour une allocations établissement, examen des pratiques d'encadrement

Labo	Directeur Thèse	Direction	Sujet	C F	Candidat	Formation	candidat	Remarques
LOMC	MARIN François	CAAA => B 2 abandons	Transport sédimentaire dans le cas de sédiments hétérogènes		xxxxxx			
LOMC	SCHNEIDER Ioan	AAAA	Collisions électroniques : approches théoriques et applications dans la fusion, la propulsion et l'exploration spatiale.	R e t a r d	xxxxxx			

Labo	Directeur Thèse	Direction	Sujet	C F	Candidat	Formation	candidat	Remarques
CORIA	DOMINGO Pascale	CAAA = B 2 thèses longues	DNS et LES d'un injecteur de moteur-fusée en conditions supercritiques					
CORIA	GRISH Frédéric	CAAA = B Durée thèses	Développement du diagnostic laser femtoseconde de CPP-fs CARS rotationnel (Chirped Probed Pulse-fs) pour mesurer la température dans les flammes					
CORIA	BAILLOT Françoise BLAISOT Jean-Bernard	CAAA = B Soutenance Patat promise en Mars ?	Impact d'un combustible liquide multi-composant substitut d'un SAF biomasse sur le couplage flammes					Projet BIOSAF classé 17 en RIN
CORIA	DEMOULIN	AAAA	Early Prediction of Spray Characteristic Based on Curvature Distribution	r e t a r d				

Labo	Directeur Thèse	Direction	Sujet	C F	Candidat	Formation	c a n d i d a t	Remarques
GPM-1	TALBOT Etienne	AAAA	Etude des propriétés structurales et optiques du dopage terre-rare dans des vanadates pour des applications optiques					
GPM-2	BARBE Fabrice	BAAB = B Abandon + financement	Plasticité et rupture de systèmes multicristallins à microstructure complexe					
GPM-3	ZAPOLSKY Helena	CAAA = B 2 abandons	Modélisation atomistique de la ségrégation aux joints de grains des solutés interstitiels dans les cristaux cubique centré et cubique à face centrée					

Labo	Directeur Thèse	Direction	Sujet	C F	Candidat	Formation	c a n d i d a t	Remarques
SMS	RIETVELD Ivo	BAAA => A 1 thèse longue	Transfert de la chiralité supramoléculaire vers la chiralité intrinsèque pour le contrôle de la cristallisation des phases chirales et pour la séparation des énantiomères					

Labo	Directeur Thèse	Direction	Sujet	C F	Candidat	Formation	c a n d i d a t	Remarques
LSPC	VERNIERE S HASSIMI Lamiae	AAAA => A	Sécurité des réacteurs chimiques : approche par contrôle					
LSPC	BECHARA Taouk	BAAA => A 1 thèse longue	Amélioration des propriétés des bio-huiles issues de la pyrolyse de la biomasse à basse température					
LSPC	BALLAND Laurent	AAAA	Intensification sécurisée d'un procédé de synthèse d'un additif pro-cétane biosourcé					

Labo	Directeur Thèse	Direction	Sujet	C F	Candidat	Formation	candidat	Remarques
CIMAP	CASSIMI Amine RANGAMA Jimmy	AAAA => A	Production d'électrons par le processus ICD					Projet PEPIC Classé 9 en RIN
CIMAP	CAMY Patrice PAVEL Loïko	AAAA => A	Nouveaux matériaux pour des sources laser visibles					
CIMAP	MORALES Magali POILÂNE Christophe	BAAA => A 1 thèse longue	Modélisation et caractérisation du comportement mécanique d'une fibre élémentaire de lin - MICRONLIN					

Labo	Directeur Thèse	Direction	Sujet	C F	Candidat	Formation	candidat	Remarques
CRISMAT	GUILMEAU Emmanuel	BAAA => A 1 abandon	Sulfures thermoélectriques à structure sphalérite					
CRISMAT	HUG Eric	AAAA	Tenue en fluage à haute température des alliages Ni-Cr : impact de l'oxydation, de la composition et des mécanismes de recristallisation					
CRISMAT	LÜDERS Ulrike	AAAA	Développement de couches tampons pour la croissance d'oxydes pérovskites multifonctionnels sur substrats industriels					Projet BOSSED classé 16 en RIN
CRISMAT	MARINEL Sylvain	AAAA	Elaboration de suspensions céramiques pour la fabrication de structures céramique 3D par stéréolithographie et frittage micro-ondes					
CRISMAT	NOUDEM Jacques	BAAA => A 1thèse longue	Développement des cryoaimants supraconducteurs MgB2 architecturés					
CRISMAT	PRALONG Valérie	BAAA=A 1 abandon	Synthèse et caractérisations de nouveaux électrolytes solide dans le système Li-M-PS-X avec M=élément de transition et X= halogène					Non examiné (pas d'affichage campus France)

Labo	Directeur Thèse	Direction	Sujet	CF	Candidat	Formation	candidat	Remarques
GANIL	GHRIBI Adnan	AAAA	L'intelligence artificielle au service de la cryogénie et de la radiofréquence des accélérateurs supraconducteurs					Projet ACRAS supprimé des RIN50
GANIL	PLOSZAJCZAC Marek	AABA = A Production	Théorie unifiée de la structure nucléaire et des réactions dans le cadre des systèmes quantiques ouverts					Projet GSM Supprimé des RIN50

Labo	Directeur Thèse	Direction	Sujet	CF	Candidat	Formation	candidat	Remarques
LCS	MINTOVA Svetlana	AAAA	Le contrôle de défauts dans les zéolithes pour une réactivité contrôlée					

Labo	Directeur Thèse	Direction	Sujet	CF	Candidat	Formation	candidat	Remarques
LPCC	MAUGER François LEMIERE Yves	AAAA => A	Mise en place de méthodes d'analyses des données du détecteur LISA. Prise en compte des conditions réalistes de prises de données					
LPCC	LOPEZ Olivier	AAAA => A	Vers une meilleure caractérisation expérimentale de la composante iso-vectorielle de l'équation d'état de la matière nucléaire					Classé N°6 RIN

Labo	Directeur Thèse	Direction	Sujet	CF	Candidat	Formation	candidat	Remarques
LUSAC	THIEBOT Jérôme	AAAA => A	Quantification et réduction des incertitudes dans les modèles d'écoulements côtiers - Application à la presqu'île du Cotentin					
Labo	Directeur Thèse	Direction	Sujet	CF	Candidat	Formation	candidat	Remarques
M2C-1	ABCHA Nizar	AAAA => A	Impacts des événements tempétueux : modélisation physique en canal et couplage numérique in-situ					

Annexe 4

Historique des dotations



Critère 3 : Historique

(+) : Labo "sur doté"/cible

(-) : Labo "sous doté"/cible

* Pas de dossier déposé

Labos	Cible 2021 Etab + RIN100	Allocs 2021 Etab + RIN100	Ecart 2021
GREAH	1,12	1	-0,12
LOMC	2,88	3	+0,12
LMN	1,19	2	+0,81
CORIA	4,72	5	+0,28
SMS	0,78	1	+0,22
GPM	4,19	4+1 ¹	+0,81
LSPC	1,12	0	-1,12
CIMAP	3,38	3	-0,38
CRISMAT	3,96	3-1 ²	-1,96
GANIL	1,95	2(-1 ¹ +1 ³)	+ 0,05
LPC	2,11	3	+0,89
LUSAC	1,22	1	-0,22
M2C	1,16	2	+0,84
ESITC	0,21	0	-0,21
TOTAL	30,0	30	0,0
Labos	Cible 2021		
LCS	~ 1,4		

E, 7 avril 2022, Caen campus 2

Annexe 5

Examen des demandes de co-encadrement, INSA Rouen

Co-encadrant-e	%	Directeur de thèse	%	Nom, Prénom Doctorant	Labo	Observations	Avis conseil ED 07/04/2022
ABDELOUAHED Lokmane	50	TAOUK Bechara	50	LOWESKI FELIZ Minda	LSPC		favorable
BRODU Nicolas	25	TAOUK Bechara	50	CARRASCO DIAZ Alejandra	LSPC		favorable
ABDELOUAHED Lokmane	25	TAOUK Bechara	50	CARRASCO DIAZ Alejandra	LSPC		favorable
RENOULT Marie-Charlotte et BRANDLE DE MOTTA Jorge César	25 25	BLAISOT Jean-Bernard	50%	DEBERNE Camille	CORIA		favorable
BENARD Pierre	50	MOUREAU Vincent	50	PARINAM Anand	CORIA		favorable
IMANZADEH Saber	50	RIVOALEN Elie	50	SHAMAS Youssef	LMN		favorable