Plan de conservation partagée des périodiques de Sciences du numérique

Bilan du PCP Sciences du numérique au 31 décembre 2023

Table des matières

1 Animation du réseau de partenaires 3
1.1 Réseau 3
1.2 Réunion 4
2 Corpus 4
3 Traitement des collections 4
3.1 Distribution par établissements 4
3.2 Les unica 5
3.3 Le récolement 6
3.4 Le positionnement 8

Préambule

Le plan de conservation partagée de Sciences du Numérique (PCNum), coordonné par le SCD de Lille et le Centre Technique du Livre de l'enseignement supérieur (CTLes), entre en 2023 dans sa quatrième année de fonctionnement.

Le présent document a pour objectif de dresser à date fixe (le 31 décembre de chaque année) le bilan des activités du plan. Gilles Verneuil, de l'université de Lille, assure le pilotage, en remplacement de Florence Danel. Le PCP est co-animé par Nora Majchrzak du CTLes suite au départ de Marine Lecocq. Le PCP est apparu en 2020 suite à l'appel à projet de Collex-Persée et c'est ici le troisième bilan.

Les statistiques sont issues de l'extraction de la base de gestion de la conservation partagée des périodiques (PMB). Suite au départ des bibliothèques de l'INRIA et du traitement en cours de leurs collections suite à leur transfert, les données de cette extraction peuvent ne pas refléter intégralement l'activité du PCP.

Au 31 décembre 2023, il y a 273 titres dans le PCNum.

1 Animation du réseau de partenaires

1.1 Réseau

Il y a 9 établissements dans le réseau du PCNum, dispersés à travers la France. Les bibliothèques de l'INRIA ont quitté cette année le PCP (5 établissements).

Bibliothèque	RCR
Bibliothèque Mathématiques – Informatique – Recherche (MIR) / Bibliothèque Interuniversitaire de la Sorbonne	751052111
Bibliothèque Centrale de l'Ecole Polytechnique	917772301
Bibliothèque Sciences Orsay / SCD Univ. Paris-Saclay	914712101
Bibliothèque Centrale Supélec Gif-sur-Yvette	912722301
Bibliothèque Supélec Rennes	350512302
Bibliothèque Universitaire de Technologie de Compiègne	601592101
Centre Technique du Livre de l'enseignement supérieur (CTLes)	774682301
Institut National des Sciences Appliquées (INSA) Lyon	692662301
Lilliad / SCD Université de Lille	590092102

1.2 Réunion

Un comité a été organisé cette année le 19 octobre, les sujets suivants ont été abordés : état des positionnements, les transferts de l'INRIA, les besoins en formations Flora et PMB pour 2024, les chantiers futurs à savoir la mise en place de l'étape des transferts, du travail sur le fichier qualité de l'ABES.

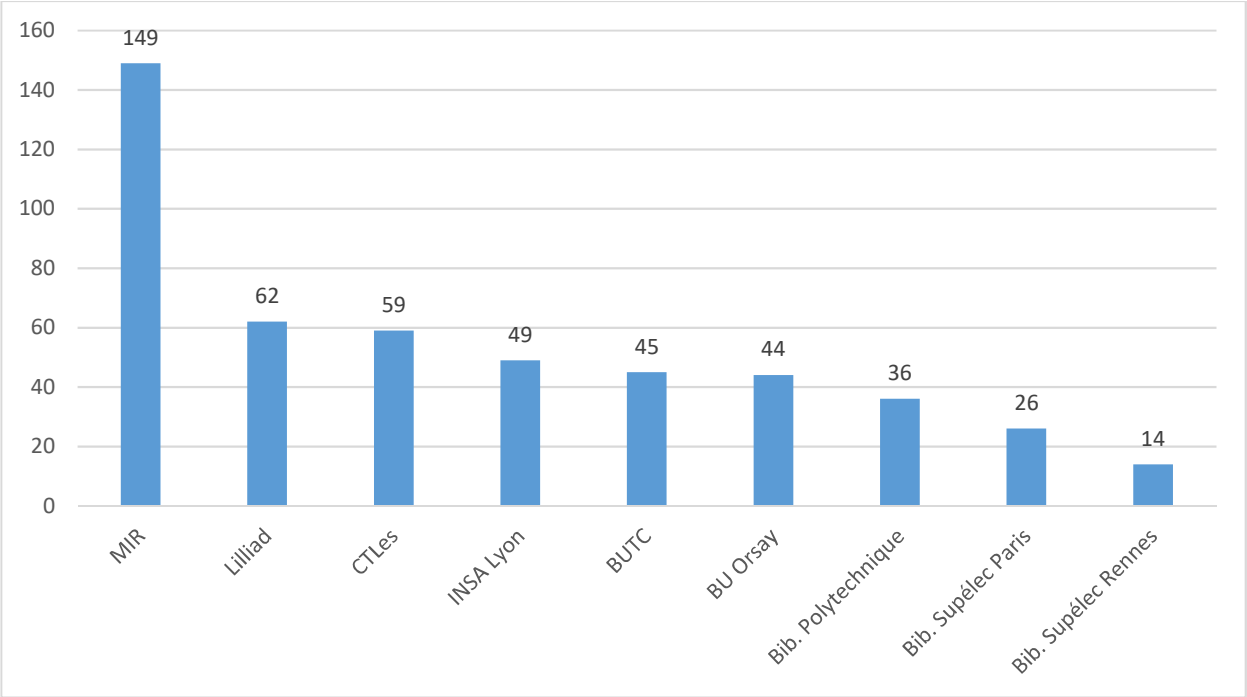
2 Corpus

Il y a 273 titres dans le premier corpus. Aucun ajout de liste n'a été réalisé depuis cette intégration en 2021 pour permettre à chaque partenaire de continuer à travailler sur ses collections. les collections en dons de l'INRIA ont été envoyées, elles doivent être à présent traitées pour cette année 2024 par les partenaires du réseau.

3 Traitement des collections

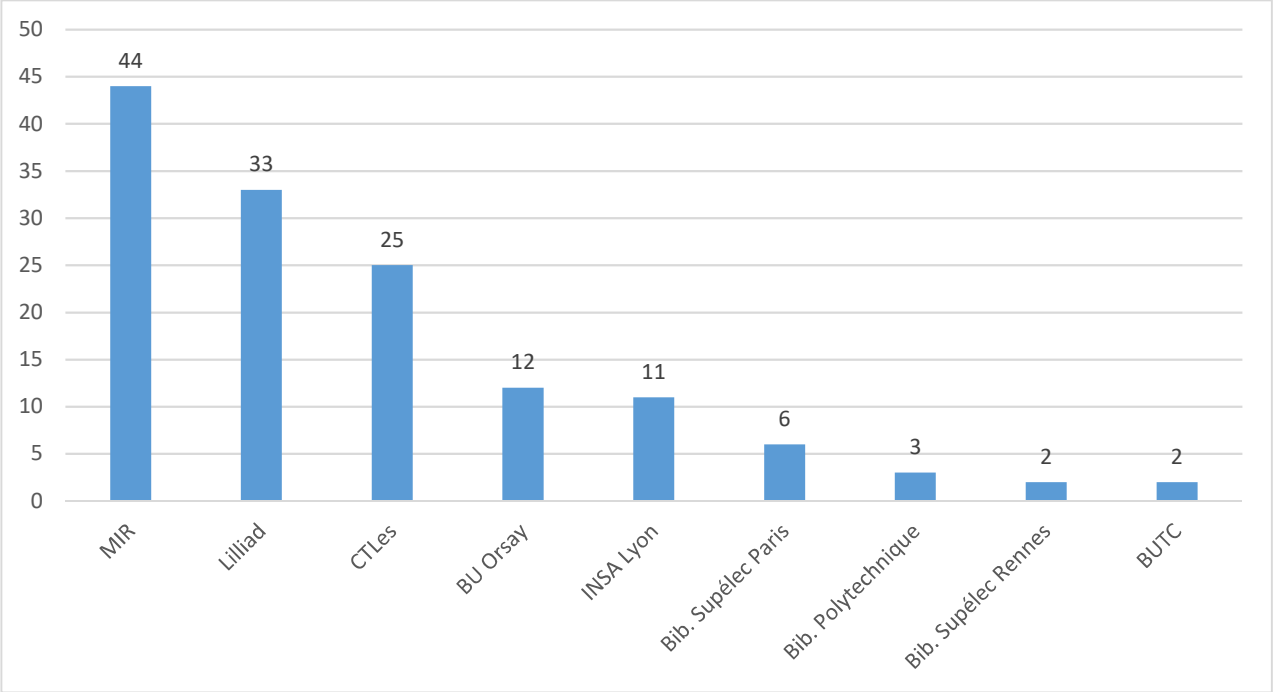
3.1 Distribution par établissements

Sur le graphique ci-dessous, le nombre de titres par établissement.



3.2 Les unica

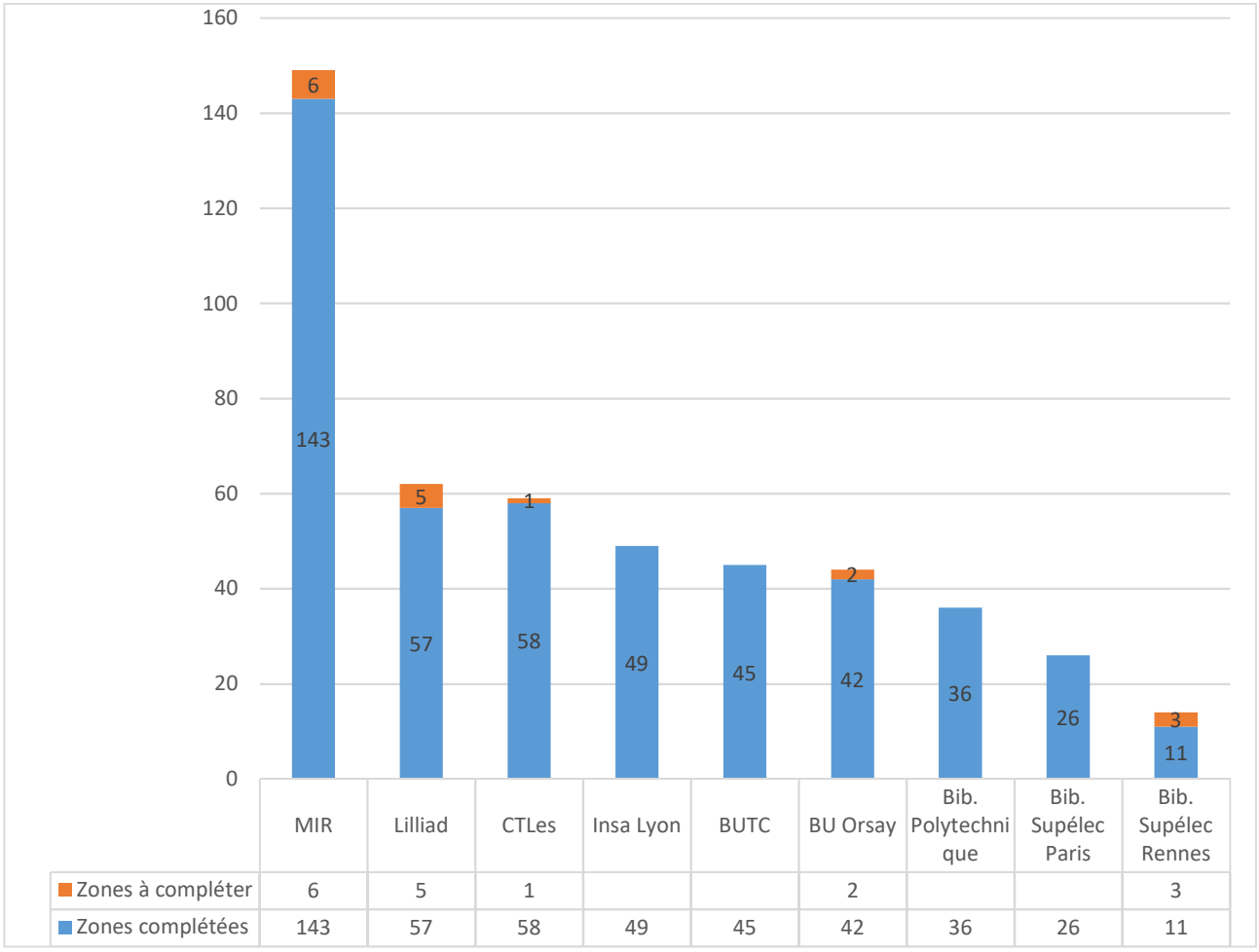
Pour rappel, les unica sont les titres qui sont localisés dans un seul établissement participant au PCP. Il y en a 138 répartis de la façon suivante :



3.3 Le récolement

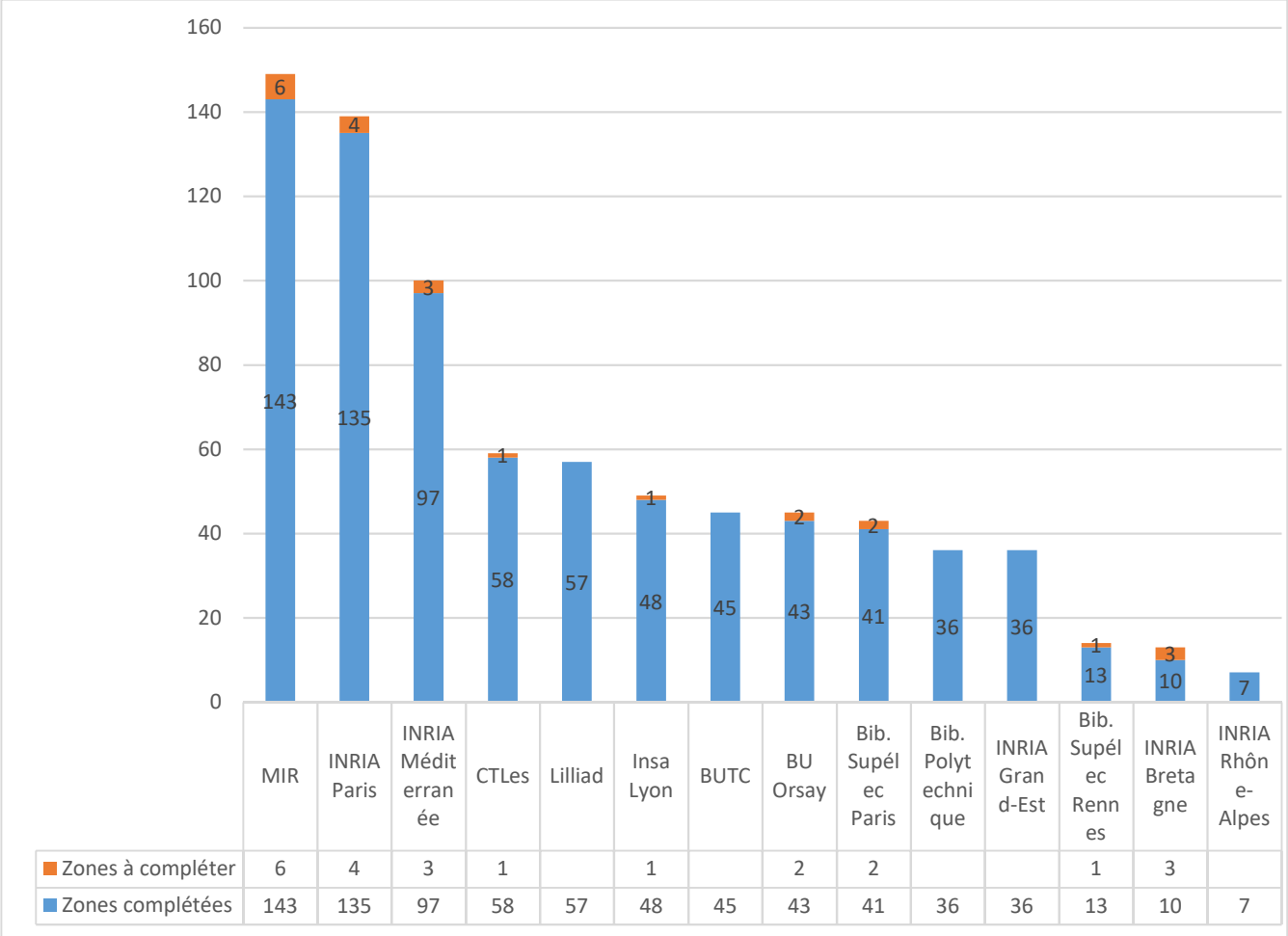
Le récolement permet de recueillir les informations relatives à l'état de collection et l'état physique des titres conservés par la bibliothèque. Les données relatives à l'état physique sont à consigner dans le champ « Notes » de la base de gestion de la conservation partagée PMB. Le taux de remplissage de ce dernier permet de suivre l'avancée du récolement.

Pour 2023, la quasi-totalité des zones de note sont complétées. L'avancée du récolement se présente de la façon suivante :



	MIR	Lilliad	CTLes	Insa Lyon	BUTC	BU Orsay	Bib. Polytechnique	Bib. Supélec Paris	Bib. Supélec Rennes
Zones à compléter	6	5	1			2			3
Zones complétées	143	57	58	49	45	42	36	26	11

En comparaison, voici ci-dessous l'état du récolement au bilan 2022 avec pour mention les établissements d'INRIA qui sont partis du plan cette année 2023 :

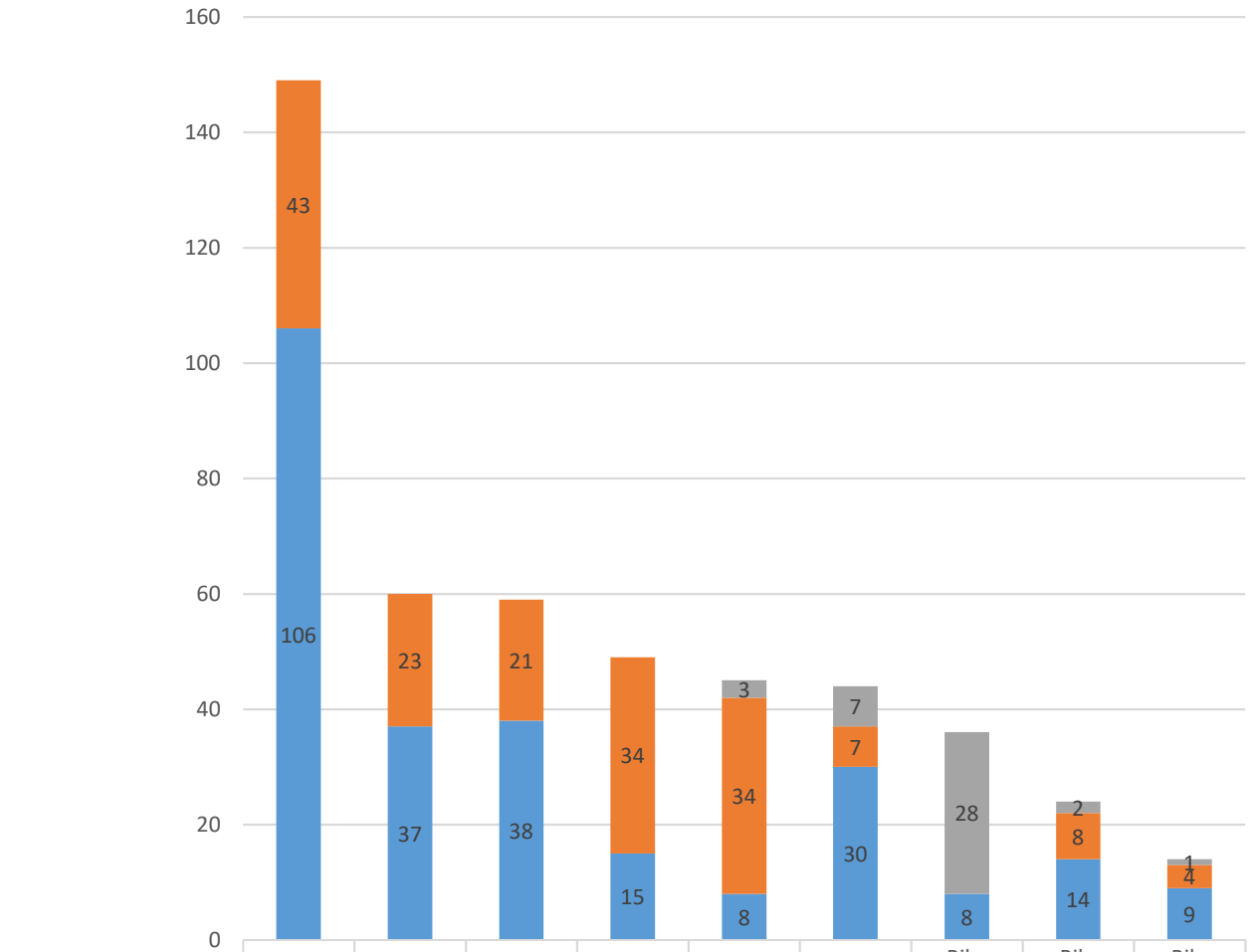


	MIR	INRIA Paris	INRIA Méditerranée	CTLes	Lilliad	Insa Lyon	BUTC	BU Orsay	Bib. Supélec Paris	Bib. Polytechnique	INRIA Grand-Est	Bib. Supélec Rennes	INRIA Bretagne	INRIA Rhône-Alpes
Zones à compléter	6	4	3	1		1		2	2			1	3	
Zones complétées	143	135	97	58	57	48	45	43	41	36	36	13	10	7

Les établissements de l'INRIA comptaient au total 295 états de collection.

3.4 Le positionnement

Le positionnement a d'abord été réalisé en passant par un pré-positionnement via un tableur partagé. L'ajout du code 930$pPA (membre du plan) et 930$pPC (pôle de conservation) est en cours en plus du traitement des collections de l'INRIA.



	MIR	Lilliad	CTLes	INSA Lyon	BUTC	BU Orsay	Bib. Polytechnique	Bib. Supélec Paris	Bib. Supélec Rennes
A remplir					3	7	28	2	1
Membre du Plan	43	23	21	34	34	7		8	4
Pole de conservation	106	37	38	15	8	30	8	14	9

A cette date, il y avait 22 titres orphelins (c'est-à-dire sans pôle de conservation) dont 6 sans bibliothèque localisée.

ISSN	Titre	Bibliothèques concernées
0001-5903	Acta informatica	BUTC,Bib. MIR, Bib. Polytechnique
0890-0604	Artificial intelligence for engineering design, analysis and manufacturing	**Pas de bibliothèque localisée**
0929-5593	Autonomous robots	**Pas de bibliothèque localisée**
1386-7857	Cluster computing	Bib. MIR
1049-9652	CVGIP. graphical models and image processing	CTLes,Bib. MIR
0303-1268	Euromicro newsletter	Bib. MIR
1063-6536	IEEE transactions on control systems technology	Lilliad
1063-6692	IEEE/ACM transactions on networking	Lilliad,Bib. MIR, Bib. Supélec Paris
0020-0190	Information processing letters : a journal devoted to the rapid publication of short contributions in the field of information processing	Bib. Polytechnique,Bib. MIR
1069-0115	Information sciences, applications	Bib. MIR
1641-876X	International Journal of Applied Mathematics and Computer Science	**Pas de bibliothèque localisée**
0218-4885	International journal of uncertainty, fuzziness and knowledge-based systems	BUTC,Bib. MIR
1542-3980	Journal of multiple-valued logic and soft computing	Bib. MIR
1009-6124	Journal of systems science and complexity	Bib. MIR
0932-8092	Machine vision and applications	Bib. MIR
0923-6082	Multidimensional systems and signal processing	**Pas de bibliothèque localisée**
0954-898X	Network : computation in neural systems	**Pas de bibliothèque localisée**
0899-7667	Neural computation	Bib. Polytechnique, BUTC,Bib. MIR, Bib. Supélec Paris
1385-3139	Reliable computing	BUTC,Bib. MIR
0167-6423	Science of computer programming	Bib. Polytechnique
0168-7875	Supercomputer	**Pas de bibliothèque localisée**
1076-9757	The journal of artificial intelligence research	Bib. MIR

Annexe

Annuaire des référents

Etablissement	*RCR*	*Contact référents*	*Adresse mail référents*
BU Sciences Orsay	914712101	TARANSAUD Christophe	christophe.taransaud@universite-paris-saclay.fr
Supélec Paris	912722101	CREHALET Marie-Estelle	marie-estelle.crehalet@centralesupelec.fr
Supélec Rennes	350512302	CLOIREC Anne	anne.cloirec@centralesupelec.fr
MIR	751052111	KA Thibault	thibault.ka@sorbonne-universite.fr
BUTC	601592101	MOREL Nathalie	nathalie.morel@utc.fr
INSA Lyon	692662301	PRUDHOMME Brigitte	brigitte.prudhomme@insa-lyon.fr
Polytechnique	914772301	ROURA Denis	denis.roura@polytechnique.edu
Lilliad	590092102	WALLART Julie VERNEUIL Gilles	julie.wallart@univ-lille.fr gilles.verneuil@univ-lille.fr
CTLes	774682301	MAJCHRZAK Nora	nora.majchrzak@ctles.fr