

Conseil de l'EDMH 8 mars 2024



Compte-rendu signé par S.Nonnenmacher

A handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping, fluid strokes.

ORDRE DU JOUR

0. Changements dans la direction de l'EDMH
1. Etat des inscriptions et soutenances
2. Enquête de l'EDMH sur le devenir des docteurs: plus tard
3. Questions des représentants des doctorants
4. Revalorisation du CD de droit public et du SMIC, insuffisance des bourses CSC.
5. Formations: vérifications avant soutenance. Parcours MathTech.
6. Campagne de recrutement 2024
7. Budget 2024 à approuver
8. Evaluation par l'HCERES
9. Points divers

0. Changement de direction à venir

Jeu de chaises musicales (inversé) à l'UPSay:

- Départ en retraite de Pierre Pansu (dir. de la GS Maths) au 1/10/24
- → SN fortement encouragé à prendre la suite
- → direction de l'ED: proposition à Agnès Desolneux (qui connaît bien la maison)
- → Dir Adj pour l'ENS-PS: proposition faite à François Alouges (CeBo)

Procédure de nomination assez lourde:

1. Demander l'avis du CODIRE de l'UPSay
2. Faire valider par le conseil de l'ED (en juillet)
3. Faire valider par les tutelles (CR du CAC)

Trouver un mode de fonctionnement pour le suivi des doctorants d'Orsay (1/2) +MIA+MalAGE.

1. Etat des inscriptions 2023-24

Niveau	Total
1A thèse 2023	101
2A thèse 2023	102
3A thèse 2023	91
4A thèse 2023	38
5-6A thèse 2023	10

Total : **348** inscrits au 04/03/24, dont 4 inscriptions et 3 réinscription en COURS.

3 inscrits en 5^e année, 2 en 6^e année, et un doctorant toujours non réinscrit depuis 2022, du fait d'un problème de titre de séjour (en voie de résolution).

Ces différents cas particuliers sont discutés par le conseil.

1. Etat des inscriptions 2023-24

Unité de recherche	Inscrits
Centre Borelli	41
CMAP	78
CMLS	13
CREST	27
DMA	1
FDM	6
GAMMA	3
Laboratoire de Logiciels pour la Physique des Réacteurs	1
LAG	6
LMO	70
LMV	12
LaMME	15
LMD - Laboratoire de Météorologie Dynamique	1
LTCI	14
LIHPC	1
M3DISIM	3
MaIAGE	6
MATHEXP	5
MIA PARIS SACLAY	10
SAMOVAR	8
UMA	21
Total	340

En rouge :
laboratoires
non rattachés
à l'EDMH, mais
ayant des
doctorants
EDMH

1. Statistiques des soutenances

Répartition par unité de recherche

Unité de Recherche	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Centre Borelli	12	8	6	4	10	14	6	8	2
CMAP	13	11	15	23	22	19	20	20	1
CMLS	5	4	4	4	3	2	7	3	
CREST	1	3	4	5	6	6	10	9	
DMA	2	2	1	1	2	3	4		
FDM	1	1		1	1	1	3	1	
GAMMA							1	3	
IPhT			1						
LAG		2	1	1	1	2	1	1	1
LaMME	2	2	4	2				4	
LIX		1							
LMO	19	23	23	18	17	24	23	20	1
LMV	4	3	5	2	3	3	3	3	
LTCI	2		4		5	6	1	5	1
M3DISIM				1				2	
MATHEXP								1	
MaIAGE								1	
MIA	2	1	1	3	2		3	2	
MUSCA							1		
SAMOVAR		1	1			1	4	2	1
UMA	7	3	6	4	4	5	5	6	1
Total général	70	65	66	69	76	86	92	91	8

En rouge :
laboratoires
avec fortes
progressions

1. Problèmes de gestion administrative à l'UEVE

L'UEVE gère administrativement les doctorants du pôle UEVE+UVSQ+ENS-PS

- Sept. 2023: départ de Cansu Gul (arrivée en nov 2023)
- 15/11: arrivée d'Elissa Victoire, encadrée par Gaëlle Bréau (Dir DRR).
- 21/02: E.Victoire nous apprend qu'elle ne s'occupe plus de l'EDMH. C'est Sonia Chandrakulam qui la remplace.

3. Questions des représentants des doctorants

- Présentation des outils informatiques mis à disposition des doctorants, lors de la journée de rentrée? Cloud, clusters ? Accès aux revues en ligne? Outils info du CNRS ?
- Frais d'inscription pour soutenances en janvier ou février: l'ED n'a pas la main, les frais sont collectés par les établissements.
- Présenter en anglais les exigences en termes de formation lors de la journée de rentrée? Organiser un mentorat pour les doctorants étrangers ?
- Étudiant CIFRE souhaitant se rattacher à l'EDMH avec un DT dans un labo externe, et un encadrant local.
- Formation sur débouchés académiques en maths?

Le conseil débat de ces différentes questions.

4. Revalorisation du Contrat Doctoral de droit public Insuffisance des bourses CSC

La revalorisation des CD de droit public se poursuit:

- 2100€ brut/m au 1/1/2024
- 2200€ b/m au 1/1/2025
- 2300€ b/m au 1/1/2026 (~1840 net)

Revalorisation du SMIC: 1766€ brut/m = 1398€ net au 1/1/24

→ Problème avec les bourses du CSC (1350€/mois < SMIC net), nécessité de compléter pour les labos.

A l'UPSay; le complément est censé parvenir au niveau du CD.

→ Les salaires d'ATER ont moins augmenté (~2300b/m en 2024)

→ salaire de MCF CN 1^{er} échelon: 2358€ b/m

→ Question: CD payés par des conventions, qui n'ont pas été revalorisés.

→ Pas de revalorisation des contrats doctoraux des CDSN

→ Peu de revalorisation des ATER

→ Cotutelles ont désormais un contrat doctoral avec possibilité d'interruption

5. Formations

Rappel sur les exigences de l'EDMH:

- 12 pts de formations disciplinaires
- 12 pts de formations transverses, dont thèmes obligatoires:
 - Ethique et intégrité scientifique
 - Science ouverte
 - Développement durable
 - Sensibilisation aux VSS (obligatoire aussi pour futurs encadrants à l'IPP) depuis 2023 à UPSay.
- Cette année pas de candidats EDMH à ma thèse en 180 secondes à UPSay.
- Vérification nécessaire avant la soutenance (demandée par E.Fullenwarth à l'IPP), et éventuelle négociation avec le/la doctorant.e pour compléter ses formations.

SN suggère que cette vérification + négociation soit mise en œuvre par les DA.

- Retour sur le Parcours MathTech 2023-24:
3 ateliers (travail en équipe / pitch / mieux communiquer), 1 hackathon (1 semaine), 1 rencontre MathTech.
- Effort d'organisation important (FMJH)
- Faible nombre de participants (<10 sur les ateliers et le hackathon),
Rem. des doctorants: date du hackathon problématique pour les moniteurs (dernière semaine du semestre). Rythme annuel à préserver?
- ~30 doctorants inscrits à la Rencontre MT, dont 10 ne sont pas venus.

6. Campagne de recrutement 2024

Rappel de quelques dates :

- Alloc. Anticipées IPP: auditions le 13 mars (4 cand.)
- PhD tracks de la FMJH: 2 b. Auditions le 14 mars.
- PhD tracks math de l'IPP: définir qui va financer chaque bourse.
- CDSN des différentes ENS:
 - 9 candidats CDSN-PS vers UPSay, avis ED avant le 30/04
 - 4 candidats CDSN-Ulm vers LMO, avis ED avant 15/04
 - 1 candidat CDSN-Lyon vers CMAP

→ F.Bourgeois organisera les auditions des CDSN, avec Ana-Maria Castravet

- Cofinancements ADI (cotutelles): candidatures → 31/03. Commission mi-juin.
Environ 5 demandes cette année. Recommander aux candidats de se positionner sur d'autres financements
- Bourses CoFund MathPhDInFrance: présélection de 80 candidats le 7/03.
Candidatures (avec DT+sujet) jusqu'au 28/04. Auditions les 15-17 mai.
- Bourses EDMH standard:
 - Candidature IPP → 15 avril, UPSay et FMJH → 22 avril
 - Jury 1 le 6 mai, auditions + jury 2: 23-24 mai.
 - Commission IPP: 30 mai

7. Budget 2024 à approuver

Laboratoires	Budget alloué	LMO	MaIAGE	MIA	LAG	CeBo	FdM	LaMME	LMV	Total Orsay	Total UPSay	CMAP	CMLS	LTCI	UMA	CREST	SAMOVAR	Total IPP	Total UPSay+IPP
Nombre doctorants		72	7	10	5	41	8	12	13	94	168	86	12	11	23	30	7	169	337
Pourcentage par établissement		42,86	4,17	5,95	2,98	24,40	4,76	7,14	7,74	55,95	100,00	50,89	7,10	6,51	13,61	17,75	4,14	100	
Missions doctorants UPSay	15500	6642	646	923	461	3783	738	1107	1199	8672	15499								15499
Missions doctorants IPP	15500											7888	1101	1009	2109	2751	642	15500	15500
Gouvernance, cours de langues, divers	7000										3500							3500	7000
Total	38000																		37999

Budget à valider par le conseil, et à transmettre aux gestionnaires (Fac des Sc / IPP) pour envoyer les fonds dans les labos.

Rappel; dû au retard des transferts vers labos IPP en 2023, les labos peuvent utiliser les fonds 2023 jusqu'en juillet 2024.

→ Proposition de budget validée par le conseil à l'unanimité.

→ F. Roueff se charge de mettre en place les conventions côté IPP

8. Evaluation par l'HCERES

Point d'étape:

- Les EDs de l'UPSay sont en relecture croisées des dossiers d'auto-évaluation. (nous avons été relus par l'ED STIC).
- Notre tableau de données statistiques a été +/- validé par la MDD.
- Relecture finale des rapports corrigés par la MDD en avril-mai, dépôt sur le site du HCERES <14 juin.
- Visite des comités HCERES pour les 3^e cycle prévue à l'automne.

9. Points divers

Quelques problèmes particuliers de doctorants sont évoqués.

Date de la prochaine réunion: vendredi 5 juillet matin

Cérémonie de remise des diplômes de doctorat: 28 juin UPSay.
Agnès D. peut y aller

Césure de L.Bleistein chez Owkin, avec convention de stage.

Evocation du problème du processus HDR à l'IP.

Problème d'une doctorante: son congé maternité ne donnera pas lieu à une prolongation de son CD (CD CNRS sur financement DIM).