

**Conseil de laboratoire
mardi 16 septembre 2025**

Membres du Conseil :

Présents : Sabina Issehnane, Annick Mejean, Frédéric Filaine, Aurélie Perrier, Laurent Royon, Catherine Villard, Nicolas Delbart (visio), Delphine Bonnin, Aurore Girier-Timsit, Pascal David, Petros Chatzimpiros, Mathieu Arnoux, Heloïse Nez (visio)

Excusés : Thomas Lapi, Eric Herbert

Liste des invités : feuille de présence en fin de compte-rendu

Début du CL à 14h20

Le conseil commence par la présentation de deux informations concernant la tutelle CNRS :

- Nouveau délégué régional Ile-de-France Villejuif du CNRS : Vincent BENAIVE
- Assemblée générale des DU programmée par le CNRS mardi 14 octobre prochain

1) Nouveaux entrants – Chercheurs invités

La direction du laboratoire présente les nouveaux entrants :

En thèse :

Aya Kroussa, Thèse Cifre avec Liberty Global Group, titre provisoire : Improving the Estimation of Expected Financial Losses from Natural Hazards through Integration of Climatic and Teleconnection Forecasts, Directeurs : G. Giraud, C. Goupil Encadrants : P. Chatzimpiros, J.P. Bruneton

Martin Blot, Thèse ED Physique Ile de France, Modélisation du métabolisme de la conversion d'énergie dans le muscle, application à l'organisme modèle *Astyanax mexicanus*. Directeur : E. Herbert et B. Thiria (PMMH).

Julie Dereymez, thèse ED 624 , Les effets hérités de la trajectoire historique sur la capacité de résilience des forêts de montagnes face au changement climatique. Etude de cas des forêts du Parc National des Ecrins. Directeurs : N. Delbart, E Gresillon

Neska Kaba, thèse ED 624, Les effets socio-territoriaux de l'innovation technologique dans le secteur minier: l'extraction directe du lithium au Chili et aux États-Unis, Directrice : H. Nez

Adèle Couprie, Thèse Région Ile de France + UCS, Revêtements urbains et rafraîchissement : modélisation numérique par l'indice de potentiel de rafraîchissement, Directeurs : M. Hendel, L. Royon

Cern Celikutku, Thèse ED 388, Identifying Weak Interactions at the Solid-Liquid Interface, Directrices: A. Perrier & B. Lassalle (Itodys)

Emile Emery, Post-doctorat, Directeur : J. Halloy

Nizar BCHELLAOUI, ATER CNU 62ème, enseignement : IUT de Paris Pajol, microfluidique

Alona BILOKON, UMIFRE Scholarship for Ukrainian Researchers, Energy Transition and Energy Security. Ukrainian Case, bourse de 2 mois.

2) Projets déposés par le LIED en 2024-2025

.5 ANR déposés (4 en porteur), 1 financé, 1 en liste d'attente

. PEPR Aurélie Perrier

Réunion de travail ANR prévue début octobre en vue de préparer la campagne 2025-2026.

. PHC PAMOJA 2026 Grant Application Université de Masaï Mara, Enhancing Research Capacity: Establishing a Sustainable Franco-Kenyan Framework for Higher Education and Training in Research Laboratory Technician

3) Colloques - Séminaires – Manifeste

11 et 12 juin 2026 colloque international sur les (contre)mobilisations énergétiques en contexte de transitions (Amphi Buffon) sur les initiatives citoyennes de production et/ou de consommation d'énergie renouvelable ou sur les enjeux de sobriété énergétique, et les mobilisations sociales contre les infrastructures d'ENR

programme Emergence Recherche MobEnergies « Savoirs citoyens et mobilisations autour de la production d'énergie renouvelable ».

en partenariat avec l'UMR TREE Transitions énergétiques et environnementales de l'Université de Pau et des pays de l'Adour (UPPA), l'UMR CITERES Cités, territoires, environnement et sociétés de l'Université de Tours et le Groupement d'intérêt scientifique (GIS) Démocratie & Participation (axe 2 "Écologiser la démocratie, démocratiser l'écologie").

Expo Plant Being, collaboration avec le studio Phyigital – participation scientifique de F. Bouteau et D. Bonnin, Ile Seguin 92100 Boulogne Billancourt

Prochaines Rencontres Interdisciplinaires

. Eoliennes (14 octobre 2025)

. Engagements et mobilisations paradoxales des riches face au changement climatique (13 novembre 2025)

. Précarité énergétique (5 février 2026)

. Futur du nucléaire civil: fusion, micro-réacteurs & co (début 2026)

Manifeste

Prochaine réunion : vendredi 17 octobre de 15h30 à 17h salle 330 Lamarck

1. Du Stock ou Flux : quelle transition énergétique?

2. The limits of steady state

3. Transition agricole en régime limitant

4. Résilience, efficacité, dissipation

5. Qu'est-ce qu'un excès

Médaille de l'engagement UP Cité

Cérémonie de la remise de la Médaille à Mathieu Arnoux 16 septembre 18h30 à Odéon

4) Point finance

L'équipe de direction présente les bilans financiers des équipes et service commun du laboratoire, validé lors de la réunion du comité Finance.

Le taux d'exécution a progressé depuis juin, mais il reste encore environ 18 600 € à dépenser sur les 90% installés.

Date limite pour clôturer les commandes/missions : 10/10/2025 concernant les crédits récurrents

Prochaine réunion Comité finance : 21/10/2025 à 10h, en salle 330 – Lamarck A.

5) Partenariats & Collaborations

Partenariat LIED/CEREMA

L. Royon présente les résultats du Vote de la Commission Recherche de la Faculté des Sciences : avis favorable pour initier la convention de collaboration : 16 voix Pour pour 16 voix exprimées.

Dernière info : l'équipe du Céréma a obtenu un IR SHS CNRS, Thomas Leduc (spécialité : indicateurs morphologiques urbains)

Partenariat avec l' ENSAPVS

Appel à projets Soutien aux initiatives et innovations pédagogiques 2025-2026 :

15 étudiants sur le site des St Pères - 3 étudiants IUT en projet sur l'ambiance thermique

Terrain d'étude : salle du don des corps aux St Pères

réunion d'échange avec la Présidence d'UPCité et l'ENSAPVS en présence de la direction du LIED (à Odéon) jeudi 9 octobre à 9h30

Invitation à une visite au CEREEP

L'Unité d'appui et de recherche CEREEP – Ecotron créée en janvier 2008 par l'Ecole normale supérieure et le CNRS est une structure d'accueil et d'accompagnement de la recherche

expérimentale en écologie. Une visite de leurs plateformes et discussions pour établir de futures collaborations sera prochainement programmée.

Fin de séance : 15h35

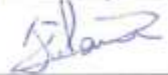
Liste d'émargement du conseil du laboratoire

le 16/09/2025

Membres de droit :

NOM	PRÉNOM	SIGNATURE
DELBART	Nicolas	on usio
ROYON	Laurent	
VILLARD	Catherine	

Membres du conseil du laboratoire :

NOM	PRÉNOM	SIGNATURE
ARNOUX	Mathieu	
BONNIN	Delphine	
CHATZIMPIROS	Petros	
DAVID	Pascal	
FILAINE	Frédéric	

Bureau : 681 – 6^{ème} étage

Campus Paris-Rive gauche
Bâtiment Lamarck B

Adresse postale :

Laboratoire Interdisciplinaire des
Énergies de Demain
Case 7040
F-75205 Paris Cedex 13

tél. +33 (0) 1 57 27 53 83

www.lied-pieri.univ-paris-diderot.fr



NOM	PRÉNOM	SIGNATURE
GIRIER TIMSIT	Aurore	
HERBERT	Eric	en visio
ISSEHNANE	Sabina	
LAPI	Thomas	abs
MEJEAN	Annick	
NEZ	Héloïse	en visio
PERRIER	Aurélie	

Invités et membres du LIED :

NOM	PRÉNOM	SIGNATURE
BLOT	Marlin	
FADI	Claude	
Renault	Aurélien	
LAURENCE	Christophe	



Université
Paris Cité



Laboratoire
Interdisciplinaire
des Energies
de Demain

NOM	PRÉNOM	SIGNATURE
CARSET	EA	
	Emile	envisio
	Aya	envisio