

Conseil ED

Jeudi 17 avril 2025, 9h30-11h30

Présents : Sakir Amiroudine, Gaëlle Audéoud, Brigitte Bordes, Aziz Bounouh (*inv.*), Mathis Carpentier, Florian Crouau (*inv.*), Emmanuel d'Humières, Juliette Lacherez, Clément Lesage, Nathalie Malbert-Saysset, Cristell Maneux (*inv.*), Geneviève Mazé-Merceur, Pierre Minier (*inv.*), Xavier Moreau, Jean Oberlé, Thierry Palin-Luc (*inv.*), Nicolas Perry, Philippe Tamarat (*inv.*), Mariann Touzac (*inv.*), Bruno Vallespir, Aloïs Würger (*inv.*).

Excusés : Ludovic Ballère, Jean-Luc Battaglia (*inv.*), Thomas Brunet (*inv.*), Jérôme Cayssol, Nathalie Deltimple, Emmanuel Di Folco (*inv.*), Romain Durand (*inv.*), Marc Gatti, Audrey Giremus (*inv.*), Nathalie Labat (*inv.*), Delphine Lacanette, Jean-Luc Lachaud, Timothée Levi (*inv.*), Corine Mathonière, Mehdi Sbartaï, Nadezda Smirnova (*inv.*).

Le quorum est atteint avec 13 membres votants présents ou ayant donné procuration.

1. Présentation des nouveaux membres du conseil de l'ED.

La directrice de l'ED présente les nouveaux représentants des doctorants, élus lors de la journée de l'ED du 28 mars 2025.

4 titulaires :

Doctorant.e	U.R.	Spécialit
Gaëlle AUDÉOUD	LOMA	LMN
Mathis CARPENTIER	ICMCB	LMN
Juliette LACHEREZ	LOMA	LMN
Clément LESAGE	IMS	ELN

4 suppléants :

Doctorant.e	U.R.	Spécialité
Aziz BOUNOUH	IMS	APSI-IC
Florian CROUAU	I2M	MÉCA
Romain DURAND	LOMA	LMN
Pierre MINIER	IMS	APSI-IC

Le binôme Pierre Minier / Florian Crouau (titulaire / suppléant) représentera les doctorants élus au conseil du collège des écoles doctorales.

2. Analyse des demandes d'ADT et d'autorisation d'inscription à l'HDR.

Neuf candidats ont sollicité une demande d'autorisation d'inscription à l'HDR. Ils ont été reçus individuellement par la directrice de l'école doctorale et ont envoyé des dossiers pour lesquels des rapports internes ont été sollicités.

› Candidature à l'ADT :

Candidat	Unité de recherche
VIGNOLLE Baptiste	ICMCB

› Candidatures à l'autorisation d'inscription à l'HDR :

Candidat	Unité de recherche
DELABRE Ulysse	LOMA
FASQUEL Sophie	IMS
LAGARDE Nadège	LAB
LIZARRALDE Iban	ESTIA Recherche
PARENT Thomas	I2M
RECHER Gaëlle	LP2N
SIMON Bertrand	LP2N

Les rapporteurs présents font état du dossier et l'expertise des rapporteurs indisponibles est présentée par la directrice de l'école doctorale.

Le conseil de l'école doctorale émet un avis très favorable à l'unanimité sur ces demandes.

Ces demandes seront présentées au Conseil ACadémique Restreint du 17 juin 2025, sous réserve que les candidats aient suivi, au préalable, la formation "Encadrement des doctorants".

Une huitième candidature à l'autorisation d'inscription à l'HDR a été présentée au conseil de l'école doctorale. Le rapporteur ayant soulevé certains points, le conseil de l'école doctorale a souhaité réexaminer cette demande après modification du dossier du candidat. Cette demande ne sera donc pas transmise au conseil académique restreint qui se réunira en juin.

3. Informations générales.

■ Appel à projets Doctorat 2025 interdisciplinaire

Le collège des EDs propose le financement de 5 contrats doctoraux (sur 19 dossiers éligibles).

Les candidatures font l'objet d'une double évaluation : une instruction par les écoles doctorales concernées et une expertise parallèle des départements de recherche.

L'évaluation des projets s'est faite sur la base de critères définis par l'université de Bordeaux :

1. faisabilité du projet doctoral (5 points)
2. la répartition et contribution des 2 encadrants de chaque unité (5 points)
3. l'originalité et la pertinence du projet (4 points)
4. l'opportunité de développement international (2 points)
5. le profil et la formation du doctorant (4 points)

Les 3 lauréats des projets RIE 2024 dans le périmètre de l'ED ont été évalués par les membres du bureau et validés par le conseil de l'ED. Chaque projet sera transmis à l'université de Bordeaux.

Unités de recherche	EDs	Départements	Direction de thèse	Titre du sujet de thèse
I2M / LP2N	ED SPI / ED SPI	SIN / SMR	D. Lacanette X. Granier	ORACLE : Nouvelle approche d'archéologie expérimentale numérique pour la simulation de l'impact des fumées sur les ambiances lumineuses : le cas du foyer perpétuel du temple d'Apollon à Delphes.
IMS / LOMA	ED SPI / ED SPI	SIN / SMR	S. Fasquel M. Perrin (ADT)	SpectroPoLO : Polaritonic fluorescent Organic Light Emitting Diodes (POLEDs).
CRPP / LOMA	ED SC / ED SPI	SMR / SMR	C. Mathonière L. Jaubert	FM-MOFs : Réseaux métal-organiques magnétiques et frustrés.

- 30 mai : classement final par la Coordination Recherche et le Directeur du Conseil des ED

Les porteurs et écoles doctorales dont les projets ont été retenus seront informés de la décision afin de procéder au recrutement des candidats selon la procédure de sélection établie par chaque école doctorale.

▪ Prix de thèse 2025 de l'université de Bordeaux

Quatre prix dotés d'une prime de 2 000 € récompenseront des thèses d'excellence soutenues en 2024. Chaque ED doit présélectionner un candidat. Les candidats relevant de l'ED SPI peuvent prétendre au prix "sciences et technologies" et au prix "spécial du jury international".

Huit docteurs de l'ED SPI ont candidaté pour ce prix : 5 en Physique et 3 en Mécanique.

Docteur 2024	Spécialité de thèse	Unité de Recherche	Directeur de thèse	Sujet de thèse	Durée de la thèse
Antoine CHRISMENT	APN	CELIA	Philippe Nicolaï	Étude théorique du transport électronique non local d'énergie thermique dans les plasmas de fusion par confinement inertiel.	65 mois
Noé CLÉMENT	APN	LAB	Franck Selsis	Comprendre le climat et les orages sur Uranus et Neptune.	36 mois
Sarah JOIRET	APN	LAB	Sean Raymond	Déterminer l'origine des éléments volatils terrestres à l'aide de simulations dynamiques et de mesures isotopiques de gaz rares dans les météorites.	35 mois

Pierre BALAGE	LMN	CELIA	Inka Manek-Hönniger	Étude de l'interaction des matériaux à gap avec des lasers femtosecondes en mode rafales GHz.	36 mois
Vagharshak HAKOBYAN	LMN	LOMA	Étienne Brasselet	Mise en forme de la lumière par interaction spin-orbite optique.	36 mois

Enzo CABEZAS-RIVIERE	MÉCA	I2M	Patrick Sebastian	Identifier, comprendre et résoudre les freins à une meilleure maîtrise des consommations de chauffage et du confort en France.	38 mois
Sarah NASSAR	MÉCA	I2M	Nadiya Saiyouri	Valorisation des sédiments de dragage dans les constructions en terre.	36 mois
Jean VEREECKE	MÉCA	I2M	Christophe Bois	Vers une conception optimale des réservoirs composites sans liner pour le stockage cryogénique.	37 mois

- 17 avril : envoi des dossiers éligibles aux ED
- 30 avril : pré-sélection d'un.e candidat.e par chaque ED
- 18 juin : audition en anglais des candidats présélectionnés par un jury international

▪ [Retour sur l'appel du CED "UBGRS mobilité internationale – Winter call"](#)

Les 5 demandes de l'ED de projets de mobilités ont été retenues par le collège des écoles doctorales ; elles sont rappelées dans le tableau ci-dessous.

Doctorant.e	Université d'accueil	Pays	Durée de mobilité
DAMAMME Rébecca	Université de Swansea	Pays de Galles	2 mois
FOUCHER Coralie	Université de Bologne	Italie	2 mois
MINIER Pierre	Université Heriot-Watt	Royaume-Uni	2,5 mois
PASQUALI Monika	Université de Californie	États-Unis	4 mois
SERRE Yann	Université Laval	Canada	12 mois

▪ [Appel de l'ED soutien à mobilité internationale](#)

L'ED a lancé, comme chaque année, un appel à financement pour une mobilité internationale. Les doctorants ont été informés de cette campagne, le 27 mars, par mail.

Date limite de candidature : 5 mai 2025

▪ [Appel "Contrat doctoral UBx sur sujet - ED SPI "](#)

Les porteurs de sujets lauréats d'un contrat doctoral "sur sujet" ont reçu une notification de l'ED le 31 mars dernier, accompagnée d'un document avec des conseils généraux pour le recrutement du futur doctorant. Ce document d'aide au recrutement a été présenté aux membres du conseil de l'ED qui a approuvé la démarche.

▪ [Retour d'événements](#)

[Ma thèse en 180s](#)

Lors de la finale régionale du concours qui a eu lieu le 10 avril, Amine Es-Soufi (I2M), un doctorant de l'ED SPI a reçu le prix du public et le 2^{ème} prix du jury. Il a présenté ses travaux de recherche en 3 minutes chrono, sur le thème : *Analyse comportementale des sols de chaussée à dominante argileuse sous l'effet de sécheresse*.

Lien pour revoir la finale :

<https://www.youtube.com/watch?v=PeDWu9KnGc0&t=3s>

Retour sur la cérémonie du doctorat (promotion docteurs 2024)

Cette cérémonie a eu lieu au Pin Galant (Mérignac) le vendredi 11 avril 2025 et retransmise en direct sur le site YouTube de l'université : <https://www.youtube.com/watch?v=REJ4Jvw81rs>
Une rediffusion de cette cérémonie est encore disponible sur ce même site.

■ Dates importantes

- **12 mai 2025** : date limite de validation par l'ED des demandes d'inscription en 1^{ère} année (sur ADUM) pour l'année universitaire 2024-2025
- **27 juin 2025** : date limite de dépôt sur ADUM du compte rendu du CSI (pour toute demande de réinscription en 2025-2026)

4. Prochaines réunions - calendrier.

Salle du conseil (bâtiment A1)

Date	Réunion	Ordre du jour
Jeudi 22 mai 2025 9h30	Bureau ED	› Mobilité internationale ED › Examen d'éventuelles candidatures sur contrats doctoraux UBx (sur sujet et mérite)
Mercredi 28 mai 2025 9h30	Conseil ED	› Prix de thèse › Soutien de l'ED à la mobilité internationale › Examen d'éventuelles candidatures sur contrats doctoraux UBx (sur sujet et mérite) › Informations diverses
Mercredi 18 juin 2025 9h30	Bureau ED	› Examen des candidatures sur contrats doctoraux ED (sur sujet, mérite)
Lundi 30 juin 2025 9h30	Bureau ED	
Lundi 7 juillet 2025 9h30	Conseil ED	› Validation des candidatures sur CD ED › Retour sur les candidatures à une MCE › Bilan de l'appel ED mobilité internationale › Bilan des comités de suivi individuel › Informations diverses