

## Conseil ED

Jeudi 9 avril 2026, 9h30-11h45

**Présents :** Sakir Amiroudine, Gaëlle Audéoud, Brigitte Bordes, Thomas Brunet (*inv.*), Mathis Carpentier, Florian Crouau (*inv.*), Romain Durand (*inv.*), Marc Gatti, Nathalie Labat (*inv.*), Juliette Lacherez, Timothée Levi (*inv.*), Nathalie Malbert-Saysset, Geneviève Mazé-Merceur, Xavier Moreau (*proc. ND*), Jean Oberlé (*proc. ED*), Nicolas Perry, Philippe Tamarat (*inv.*), Mariann Touzac (*inv.*), Bruno Vallespir.

**Excusés :** Ludovic Ballère, Jean-Luc Battaglia (*inv.*), Azis Bounouh (*inv.*), Jérôme Cayssol, Emmanuel d'Humières, Nathalie Deltimple, Frédéric Fauquet, Emmanuel Di Folco (*inv.*), Audrey Giremus (*inv.*), Delphine Lacanette, Clément Lesage, Cristell Maneux (*inv.*), Corine Mathonière, Pierre Minier (*inv.*), Thierry Palin-Luc (*inv.*), Mehdi Sbartai, Nadezda Smirnova (*inv.*), Aloïs Würger (*inv.*).

Le quorum est atteint avec 14 membres votants présents ou ayant donné procuration.

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

Cinq candidats ont présenté des dossiers pour lesquels des rapporteurs internes ont été sollicités.

› *Candidatures à l'ADT :*

Candidat.e	Unité de recherche
CAPELLE Camille	IMS
MAIRE Jérémie	I2M

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

Candidat.e	Unité de recherche
ALIX Thècle	I2M
GRATIER Pierre	LAB
VILLENEUVE Éric	ESTIA-Recherche

Les rapporteurs présents font état du dossier et l'expertise du rapporteur indisponible est présentée par le directeur adjoint 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 19 juin 2026, sous réserve que les candidats aient suivi, au préalable, la formation "Encadrement des doctorants".

## 2. Informations générales.

### ▪ Appel à projets Doctorat 2026 interdisciplinaire

L'université propose le financement d'au plus 9 contrats doctoraux (sur 19 dossiers éligibles). Cet appel s'adresse aux directeurs et directrices de thèse (habilités), lauréats d'un projet RIE en 2024 ou 2025 et souhaitant proposer, à la rentrée 2026-2027, des projets de thèse s'inscrivant dans une collaboration interdisciplinaire.

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 :

- › faisabilité du projet doctoral (4 points)
- › répartition et contribution des 2 encadrants de chaque unité (4 points)
- › originalité et pertinence du projet (4 points)
- › résultats préliminaires témoignant de l'avancée de la collaboration interdisciplinaire (3 points)
- › profil et formation du doctorant (3 points)
- › opportunité de développement international (2 points)

3 lauréats des projets RIE 2024 ou 2025 dans le périmètre de l'ED ont proposé des sujets de thèse (listés dans le tableau ci-dessous) qui ont été évalués par les membres du bureau. Les dossiers sont tous scientifiquement excellents avec seuls quelques bémols mineurs (mais qui n'affectent pas la qualité scientifique de la proposition). Chaque projet sera transmis à l'université de Bordeaux avec une note validée par le conseil de l'ED.

Unités de recherche	EDs	Départements	Direction de thèse	Titre du sujet de thèse
BIOGECO / LP2N	ED SE / ED SPI	SE / SMR	<b>S. Delzon</b> <b>L. Cognet</b>	Décryptage des mécanismes hydrauliques foliaires par imagerie nanométrique : vers une compréhension intégrée de la résistance à la sécheresse.  (projet <b>NANOLEAF</b> retenu en 2024)

CRCTB / LP2N	ED SVS / ED SPI	STS / SMR	<b>P. Henrot</b> <b>G. Recher</b>	Développement d'un nouveau modèle de muscle squelettique sur puce pour l'étude de la sarcopénie. (projet <b>COFFEE</b> retenu en 2024)
ICMCB / IMS	ED SC / ED SPI	SMR / SIN	<b>A. Maho</b> <b>G. Wantz</b>	Nouveaux matériaux semi-conducteurs VIS-transparents et IR-commutables pour intégration au sein de dispositifs de type vitrages solaires. (projet <b>VITRSOL</b> retenu en 2025)

- 11 mai : revue des évaluations et classement final par le Comité Technique Opérationnel (CTO) Recherche

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

#### ▪ [Prix de thèse 2026 de l'université de Bordeaux](#)

Quatre prix dotés d'une prime de 2 000 € récompenseront des thèses d'excellence soutenues en 2025. 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".

Onze docteurs de l'ED SPI ont candidaté pour ce prix : 4 en Physique, 3 en EEA et 4 en Mécanique.

Docteur 2025	Spécialité de thèse	Unité de Recherche	Directeur de thèse	Sujet de thèse	Durée de la thèse
Camille BERTHELOT	APN	LP2I	Beatriz Jurado Apruzzese	Étude des réactions de substitution $^{238}\text{U}(d,d')$ et $^{238}\text{U}(d,p)$ en cinématique inverse auprès de l'anneau de stockage d'ions lourds ESR.	36 mois
Nicolas FARES	LMN	LOMA	Thomas Salez	Mouvement brownien confiné par des parois complexes.	41 mois
Quentin GRESIL	LMN	LP2N	Laurent Cognet	Propriétés de diffusion des nanotubes de carbone dans des environnements tortueux et biologiques.	49 mois
Clément LACOSTE	APN	CELIA	Emmanuel d'Humières	Conception optimisée et appliquée d'un dispositif accordable de focalisation et d'accélération de protons pour le laser PETAL.	38 mois

Docteur 2025	Spécialité de thèse	Unité de Recherche	Directeur de thèse	Sujet de thèse	Durée de la thèse
Zeeshan ALI	APSI-IC	IMS	Mamadou Kaba Traoré	Approche d'ingénierie système pour le développement du jumeau numérique urbain.	36 mois
Marie MORELLE	APSI-IC	IMS	Jean-Marc André	Guerre cognitive et influence des décisionnaires : approche méthodologique pour la conception d'un système d'aide au développement de la conscience de situation et à la prise de décision.	35 mois
Harmony RONDELUK	ELN	IMS	Laurence Vignau	Conception de cellules photovoltaïques organiques à base de polymères bio-sourcés.	37 mois

Docteur 2025	Spécialité de thèse	Unité de Recherche	Directeur de thèse	Sujet de thèse	Durée de la thèse
Hugo BOUÉ	MÉCA	I2M	Anissa Meziane	Contrôle des champs thermiques et acoustiques par vibrothermographie pour la caractérisation non destructive multi-physique de matériaux par inférence bayésienne.	38 mois
Anubhav DUBEY	MÉCA	I2M	Sakir Amiroudine	Instabilités hydrodynamiques dans les fluides binaires présentant un écart de miscibilité.	38 mois
Mohamed Amine ES-SOUFI	MÉCA	I2M	Nadia Saiyouri	Analyse comportementale des sols de chaussée à dominante argileuse sous l'effet de sécheresse.	40 mois
Timothée KLEIN	MÉCA	I2M	Christophe Bois	Fonctionnalisation de composites stratifiés en environnement cryogénique pour le contrôle de la perméation long terme de l'hydrogène.	37 mois

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

Les membres du Bureau doivent sélectionner au plus un candidat dans leur spécialité (avant le 10 avril 12h00) et la direction de l'ED contactera ces pré-sélectionnés pour leur demander d'envoyer une courte vidéo de 2 minutes en anglais pour présenter leurs travaux.

Le choix final du candidat retenu par l'ED sera soumis à validation, par mail, par le conseil de l'ED d'ici fin avril.

- [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 30 mars, par mail.

Date limite de candidature : 13 mai 2026

- [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 23 mars dernier, accompagnée d'un document avec des conseils généraux pour le recrutement du futur doctorant.

- [Retour d'événements](#)

  - [Ma thèse en 180s](#)

Lors de la finale régionale du concours qui a eu lieu le 2 avril, Youssef Sleiman (I2M), un doctorant de l'ED SPI a reçu le 1<sup>er</sup> prix du jury. Il a présenté ses travaux de recherche en 3 minutes chrono, sur le thème : *Optimisation de la formulation d'un béton géopolymère écologique à ultra haute performance à base de sous-produits industriels et de matériaux recyclés.*

Lien pour revoir la finale : <https://www.youtube.com/watch?v=SVKO9AR5CFU>

  - [Retour sur la cérémonie du doctorat \(promotion docteurs 2025\)](#)

Cette cérémonie a eu lieu au Pin Galant (Mérignac) le samedi 28 mars 2026 et retransmise en direct sur le site YouTube de l'université : <https://www.youtube.com/watch?v=R-GkvGfZVLk>

Une rediffusion de cette cérémonie est encore disponible sur ce même site.

- [Dates importantes](#)

  - **30 avril 2026** : date limite de dépôt sur ADUM des candidatures à une mission complémentaire enseignement pour l'année universitaire 2026-2027 . 1<sup>ère</sup> campagne uniquement réservée aux doctorants contractuels actuellement inscrits en 1<sup>ère</sup> ou 2<sup>ème</sup> année de doctorat
  - **25 juin 2026** : date limite de dépôt sur ADUM (par le doctorant) du compte rendu du CSI.

### 3. Prochaines réunions - calendrier.

Salle du conseil (bâtiment A1)

Date	Réunion	Ordre du jour
Lundi 1 <sup>er</sup> juin 2026 9h30	Bureau ED	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Mobilité internationale ED</li> <li>› Examen d'éventuelles candidatures sur contrats doctoraux ED (sur sujet et mérite)</li> </ul>
Mercredi 3 juin 2026 9h30	Conseil ED	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Soutien de l'ED à la mobilité internationale</li> <li>› Examen d'éventuelles candidatures sur contrats doctoraux UBx (sur sujet et mérite)</li> <li>› Informations diverses</li> </ul>
Jeudi 18 juin 2026 9h30	Bureau ED	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Examen des candidatures sur contrats doctoraux ED (sur sujet, mérite)</li> </ul>
Mercredi 1 <sup>er</sup> juillet 2026 9h30	Bureau ED	
Mercredi 8 juillet 2026 9h30	Conseil ED	<ul style="list-style-type: none"> <li>› Validation des candidatures sur CD ED</li> <li>› Retour sur les candidatures à une MCE</li> <li>› Bilan des comités de suivi individuel</li> <li>› Informations diverses</li> </ul>