

DÉLIBÉRATION

Conseil d'administration

Séance du 16 décembre 2025

Point 4.12 de l'ordre du jour

Participation au financement du Challenge Mature your PhD 2026

Délibération

n° 224-2025

Point 4.12

EXPOSE DES MOTIFS :

Si la vocation initiale du doctorant est d'exercer dans la recherche publique, seuls 15 à 20 % des doctorants parviennent effectivement à y décrocher un emploi pérenne. Le reste des effectifs évolue vers des fonctions alternatives, parfois précaires, ou se tourne vers le monde de l'entreprise, dans lequel ils peinent encore à imposer leurs profils jugés très scientifiques. Fort de ce constat, la SATT Conectus a lancé en 2019, en partenariat avec les Universités et établissements de recherche alsaciens, un Challenge baptisé "Mature your PhD". Objectif : permettre aux doctorants de valoriser leurs projets de thèse et d'en faire un projet de vie professionnelle, d'acquérir des compétences socio-économiques complémentaires à la science pour devenir plus attractifs sur le marché de l'emploi et de s'ouvrir à l'entrepreneuriat issu de la recherche.

Engager des actions pour valoriser économiquement la richesse inventive des projets de thèse portés par les doctorants et contribuer à faciliter leur accès à l'emploi : voilà l'essence initiale du Challenge Mature your PhD.

Ouvert aux doctorants, de 2ème et 3ème année, inscrits dans les universités alsaciennes et désormais également aux jeunes chercheurs (thèse + 2 ans max.) exerçant au sein d'un laboratoire public alsacien ou accompagnés par le réseau FabLabs Unistra, le Challenge Mature your PhD a pour objectif d'identifier et sélectionner des projets de thèse prometteurs en termes de potentiel économique et d'impact sociétal. Ces projets devront être susceptibles de générer une innovation qui réponde à des besoins non satisfaits du marché et de présenter, à terme, une perspective de retombées socio-économiques (transfert à l'industrie, création de startups...).

Les doctorants et jeunes chercheurs sont les futurs cerveaux de l'innovation française. L'objectif est donc, au travers du Challenge Mature your PhD, de leur consacrer du temps en mobilisant les experts de Conectus et de ses partenaires pour accompagner et faire grandir les projets innovants qui peuvent émerger dans le cadre de leurs travaux de recherche, sous l'égide de leurs directeurs de thèse et équipes-projet, et peut-être les transformer en produits / services / procédés de demain, accessibles à tous. Par ailleurs, nombreux sont les jeunes chercheurs et doctorants désormais tentés par le grand saut entrepreneurial ou qui ambitionnent de mettre leur talent à profit dans nos entreprises. Le Challenge

Mature your PHD, avec le concours du Pôle universitaire d'innovation Alsace, de Pépite Etena et des universités partenaires, entend également répondre à cette ambition en offrant aux lauréats une formation diplômante D.U. "Deeptech Entrepreneurship".

Le Challenge Mature your PhD fait chaque année l'objet d'une campagne promotionnelle au cœur des campus et laboratoires. Les doctorants et jeunes chercheurs intéressés, sous réserve de disposer de l'accord de leur directeur de thèse ou de laboratoire, soumettent à Conectus un dossier de candidature synthétique présentant tout le potentiel de leur projet de recherche et leur motivation à valoriser leurs recherches. Après une phase de pré-sélection par Conectus, les plus convaincants seront invités à pitcher devant un jury composé de représentants du monde académique, universitaire et socio-économique réunis par Conectus. Les lauréats sont ensuite mis à l'honneur sur les médias sociaux et bénéficient de prix.

Depuis sa création en 2019, le Challenge Mature PhD a récompensé 35 lauréats. Chaque année, entre 4 et 7 lauréats sont ainsi récompensés. Ils bénéficient chacun de 4 prix au service de leurs projets de recherche et décollage de carrière : 1 000 € en cash, l'accès à une formation diplômante D.U. "Deeptech Entrepreneurship" un diagnostic personnalisé du potentiel économique de leur projet de recherche, un accès privilégié aux concours d'innovation nationaux i-PhD et Starthèse.

En complément, Conectus peut, sous conditions, décider d'investir financièrement sur le projet innovant objet de la candidature, pour le maturer technologiquement et le conduire ainsi jusqu'au marché. Cet appui s'inscrira alors dans les procédures traditionnelles d'investissement de Conectus :

- Jusqu'à 500 k€ alloués par projet, pour couvrir les dépenses nécessaires à la conduite des travaux de développement du projet et le salaire du post doc (lauréat diplômé).
- Sous conditions d'éligibilité (selon les résultats de recherche obtenus, l'évolution du marché et de la propriété intellectuelle).
- Sur validation du Conseil d'administration de Conectus.

Si le financement est accordé, l'ensemble du programme sera développé sous le pilotage de Conectus. Un suivi du projet sera réalisé tous les 2 mois pour analyser conjointement les résultats obtenus, les évolutions du marché et de la propriété intellectuelle, de sorte à orienter au mieux la poursuite du développement.

Si le projet développé aboutit positivement, la technologie innovante qui en découlera pourra être industrialisée et commercialisée, soit par une entreprise existante (qui appréciera souvent de pouvoir embaucher le jeune chercheur à l'origine de la découverte), soit par une startup créée à cet effet par le jeune chercheur.

Dans les deux cas, le jeune diplômé voit ainsi ses chances d'insertion professionnelle dans le privé multipliées.

Depuis sa création, le Challenge Mature PhD a permis de détecter et d'investir sur 21 nouveaux projets innovants développés dans le cadre du cursus doctoral ou en post doc.

En plus d'un accès privilégié et formateur au Concours d'innovation national IphD, le Challenge Mature PhD propulse désormais également un lauréat par an sur la scène nationale du concours national Starthèse organisé par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche. 7 lauréats Mature PhD ont ainsi déjà bénéficié d'une mise en lumière sur la scène nationale des concours nationaux d'innovation et d'un accompagnement leur ouvrant des perspectives et opportunités professionnelles sans précédent.

Les frais d'organisation de ce concours s'élèvent à 27 250,00 € (supports de promotion du dispositif, organisation du jury, prise en charge des prix distribués pour 5 lauréats maximum).

Au regard du contexte actuel incertain quant aux financements alloués aux Sociétés d'Accélération du Transfert de Technologie (SATT) dont fait partie la SATT Conectus, il est proposé la prise en charge de la totalité de ces frais d'organisation de ce concours par le projet Pôle universitaire d'innovation Alsace, en mobilisant les financements obtenus dans le cadre de la phase expérimentale.

Rapporteur : Frédérique BERROD

Délibération :

Le Conseil d'administration de l'Université de Strasbourg approuve le versement à la SATT Conectus de 27 250 € en vue de la prise en charge totale des frais d'organisation du Challenge Mature your PhD 2026.

Résultat du vote :

Nombre de membres en exercice	37
Nombre de votants	36
Nombre de voix pour	31
Nombre de voix contre	0
Nombre d'abstentions	5
Ne participe pas au vote	0

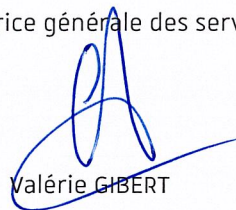
Destinataires :

- Monsieur le Recteur délégué pour l'enseignement supérieur et de la recherche
- Direction générale des services
- Direction des finances
- Agence comptable

La présente délibération du Conseil d'administration et ses éventuelles annexes sont publiées sur le site internet de l'Université de Strasbourg.

Fait à Strasbourg, le 17 décembre 2025

La Directrice générale des services



Valérie GIBERT