

## Appel à projets pour le financement de doubles thèses Sciences des données / Sciences humaines et sociales

**Date butoir : 27 mai 2024**

### Contexte de l'appel à projets

L'avènement de technologies d'Intelligence Artificielle (IA) matures transforme nos sociétés, nos systèmes politiques, nos modes de production et notre rapport aux autres.

Face à ces mutations très profondes, l'Université Paris Dauphine – PSL a initié [Dauphine Numérique](#), un ambitieux programme transversal et pluridisciplinaire visant à développer une **approche réflexive du numérique comme discipline scientifique et technologique, et d'en interroger les modalités, les usages et les effets sociétaux**.

Ce programme s'attache à la fois aux questions de transformation numérique, de gouvernance et de régulation, d'éthique et d'équité des algorithmes, de responsabilité sociale (notamment dans la prise de décision pour les organisations et les sociétés), de pédagogie innovante et de soutenabilité écologique. Le programme s'appuie sur un écosystème dauphinois actif et reconnu, de recherche et de formation de haut niveau permettant aux scientifiques et acteurs socio-économiques de collaborer sur les sujets de transformations technologiques et sociétales actuelles.

De par son mode de fonctionnement historiquement interdisciplinaire et des actions déjà engagées, l'Université Paris Dauphine - PSL est particulièrement **bien positionnée pour constituer un programme pluridisciplinaire de rang international sur les différents enjeux du numérique et de l'IA**.

Par ailleurs, *Dauphine Numérique* est intégré dans un **écosystème d'excellence et influent en matière de recherche en IA**, à travers des synergies et collaborations avec la PPSAI (*Prairie Paris School of AI*) et les autres établissements de PSL.

C'est dans ce cadre, et dans l'objectif de développer des **regards croisés disciplinaires autour du sujet des transformations numériques au sein des organisations**, mais plus largement à travers l'ensemble des pans de la société, que le programme Dauphine Numérique soutiendra en 2024 une **double thèse aux interfaces des** champs disciplinaires présents à Dauphine-PSL (sociologie et sciences politiques, droit, économie, gestion, mathématiques, informatique) afin de soutenir deux candidats ou candidates sur des sujets de thèse distincts, avec un encadrement propre, mais autour d'un objet de recherche commun.

### Nature du financement

Cet appel à projets vise à **financer deux thèses de doctorat, chacune réalisée dans une discipline propre**, mais ayant un **objet d'étude et un programme de recherche commun**. La complémentarité entre disciplines doit permettre un renforcement mutuel des travaux de chacun des doctorants ou doctorantes.

Exemples de sujets interdisciplinaires (liste non exhaustive) :

*fairness*/équité ; éthique et décisions algorithmiques ; santé numérique ; frugalité numérique ;  
approches sociétales (travail, formation, management, législation, *privacy*/respect de la vie privée ;  
économie de plateforme ; finance ; (dés)information

Qui peut répondre ?

Cet appel à projets est ouvert à toutes les équipes de recherche de Dauphine-PSL.  
Le projet proposé doit cependant concerner deux laboratoires différents.

Nature des projets, encadrements et éligibilité des étudiants candidats

Le projet déposé doit comprendre :

- Les noms des deux directeurs ou directrices de thèse pressentis (issus de deux laboratoires différents) ;
- La description d'un projet de recherche commun indiquant en particulier les axes qui seront étudiés par chaque étudiant ou étudiante et expliquant en quoi les deux projets de thèse, pris individuellement, sont complémentaires ;
- Les modalités d'interaction envisagées entre les deux doctorants ou doctorantes afin de s'assurer d'un apport mutuel réel ;
- Une lettre de soutien des responsables de programmes doctoraux concernés.

Contact et modalités pratiques

**Date limite de dépôt des dossiers : 27 mai 2024**

**Calendrier et Procédure de sélection**

- Lancement de l'appel à projets : janvier 2024
- Date limite de dépôt des dossiers complets : **27 mai 2024**
- Examen des candidatures par le comité de sélection : juin 2024
- Notification des décisions : 15 juin 2024
- Les projets financés devront débuter au plus tard en novembre 2024

**Critères de sélection**

- Excellence scientifique
- Articulation entre les deux sujets de thèses

## Contact et envoi des dossiers

Demande d'informations auprès des membres du Comité de pilotage de Dauphine Numérique :

- Jamal Atif
- Bruno Bouchard
- Sébastien Damart
- Pierre Laniray

Les demandes de financements sont à adresser à Stéphanie Senlis, Dauphine Numérique :  
[stephanie.senlis@dauphine.psl.eu](mailto:stephanie.senlis@dauphine.psl.eu)

## Trame du dossier de candidature

Le dossier de candidature à la soumission d'un sujet de thèse devra contenir **les éléments suivants pour chaque projet de thèse**

### **Responsables de projet / encadrant ou encadrante**

Nom et prénom :

Fonction :

Laboratoire :

Mail :

CV (à joindre en annexe)

### **Candidat à l'allocation de thèse**

Nom et prénom :

Fonction :

Mail :

CV (à joindre en annexe)

### **Informations concernant les 2 volets du projet de recherche proposés**

***(à renseigner pour chacune des deux thèses)***

- **Discipline principale de la thèse**
- **Description du projet (en 5 pages maximum)**
  - Contexte, avec une présentation de l'importance de l'IA et du traitement de la gestion des données massives, et de l'intérêt et la pertinence du lien avec le volet SHS dans le projet de recherche proposé
  - Objectifs scientifiques

- Méthodologie
- Résultats scientifiques attendus
- Impact(s) attendu(s) aux plans sociétal, économique, organisationnel, managérial, etc. en fonction de la recherche proposée
- Faisabilité du projet en 3 ans

**Synergies attendues entre les projets (1 seul document commun aux deux thèses)**

- Expliquer en quoi les deux sujets sont complémentaires et quels sont les apports mutuels attendus.
- Indiquer les modes de collaboration / partage des connaissances envisagés entre les deux binômes étudiant ou étudiante/encadrant ou encadrante.