



Appel à Projets de recherche 2023 « Femmes et Science »

La Chaire Femmes et Science de l'Université Paris Dauphine-PSL a pour ambition de mobiliser et de développer des approches pluridisciplinaires afin d'analyser les déterminants et l'impact de la faible présence des femmes dans les études et carrières scientifiques (mathématiques, informatique, sciences de la nature et technologie). La chaire Femmes et science est membre du réseau des chaires UNESCO. Elle est soutenue par la Fondation L'Oréal, Generali, La Poste, Talan et Amundi, et en partenariat avec l'Institut des Politiques Publiques et l'Institut Louis Bachelier.

La Chaire associe des centres de recherche, des chercheurs et des chercheures tant à Dauphine qu'à l'extérieur. Elle mobilise des méthodes et des outils issus de plusieurs disciplines, en particulier de l'économie (l'économie du risque, la microéconomie, l'économie appliquée, l'économie expérimentale), de la théorie de la décision et de la modélisation mathématique, de la sociologie, du management et de la psychologie sociale.

Depuis 2019, la chaire a reçu 165 propositions de projets et a financé 25 projets de recherche provenant d'Europe, d'Amérique du Nord, d'Amérique du Sud, d'Afrique, d'Australie et d'Asie.

En 2023, la Chaire Femmes et Science lance son cinquième appel à projets de recherche qui s'adresse à l'ensemble de la communauté académique, sans aucune restriction en termes de discipline ni en termes de méthodologie (études de terrain et monographies, modélisations, analyses empiriques, analyses expérimentales, etc.). Chaque année, jusqu'à **7 projets de recherche** sont sélectionnés et bénéficient d'un soutien allant **jusqu'à 10 000 €.**

Les projets soumis pourront porter sur l'ensemble des thématiques de la chaire Femmes et Science (voir ci-dessous). Cependant, le jury accordera une attention toute particulière aux thématiques considérées comme prioritaires pour l'appel de 2023:

- Impact de la moindre présence des femmes sur la manière dont s'élaborent les sciences et les technologies (recherche fondamentale, recherche appliquée, innovation technique) : conception des études scientifiques, qualité des recherches et directions prises.
- Biais de genre dans les sciences et technologies (enseignement et carrières scientifiques) notamment dans l'IA, l'innovation technologique et le numérique.
- Les choix d'orientation vers les disciplines et carrières scientifiques : rôle des acteurs tiers (prescripteurs, enseignants, conseillers d'orientation, RH, managers...), modalités d'actions pour la réduction de ces biais, efficacité et évaluation d'actions et expériences déjà conduites.

Un intérêt particulier sera également accordé aux projets impliquant des chercheurs et des chercheures issu.es de disciplines différentes (science de la gestion, sociologie, économie, mathématiques, etc.) et/ou impliquant des analyses et comparaisons internationales.

En faisant acte de candidature, les porteurs de projets s'engagent, s'ils sont sélectionnés, à participer à un ou plusieurs événements de la Chaire, à produire une courte vidéo sur leurs travaux et à rédiger une présentation écrite succincte des conclusions de leurs travaux (en français ou en anglais) accessible à un large public. Les projets retenus et les publications qui en seront issues devront mentionner le soutien de la Chaire. Un chercheur ne peut être soutenu qu'une seule fois par la Chaire.

La date limite de soumission des dossiers de candidature est fixée au 25 septembre 2023.

Pour plus d'information sur la Chaire, vous pouvez consulter le site ici.



Modalités de l'appel à projets

1. Réponse à l'appel à projet

Sont éligibles les projets portés par des chercheuses et des chercheurs confirmé.es (titulaires d'un doctorat, ayant déjà publié) sans condition de nationalité, de lieu d'exercice ni de discipline.

L'appel à projets est publié sur SSRN et INOMICS. Les dossiers de candidature peuvent être déposés directement sur la plateforme INOMICS jusqu'au 25 septembre 2023 à minuit (heure de Paris). Pour toute question, vous pouvez envoyer un mail à <u>aida.hamdi@dauphine.psl.eu</u>.

Chaque dossier sera rédigé en anglais ou en français et sera constitué des éléments suivants :

- Titre
- Résumé (½ page)
- Positionnement du sujet et revue de la littérature (1 page)
- Éléments de contexte (le projet a-t-il déjà démarré ? repose-t-il sur des études ou expérimentations particulières ? etc.) (½ page)
- Méthodologie et calendrier (1 page)
- Liste des participants et besoins de financement par type de dépense (½ page)
- Bibliographie restreinte
- CV du porteur principal (qui devra être une chercheuse ou un chercheur confirmé.e).

2. Sélection des projets

Les dossiers seront évalués par les membres du comité scientifique et du comité de pilotage de la Chaire Femmes et Science.

Les critères de sélection sont :

- l'adéquation du projet en lien avec les thématiques de l'appel à projets,
- l'excellence scientifique du projet,
- la faisabilité du projet dans des délais raisonnables,
- la qualité de l'équipe de chercheurs et chercheuses impliqués,
- la dimension innovante du projet,
- la diversité des approches et des disciplines mobilisées,
- la portée des résultats attendus,
- le cas échéant, la transdisciplinarité et la parité de l'équipe de chercheurs.

Le comité de sélection veillera, d'autre part, dans la mesure du possible, à une bonne représentation géographique de l'ensemble des projets financés par la Chaire.

3. Calendrier

25 septembre 2023 à minuit (heure de Paris) : clôture de l'appel à projets.

Octobre 2023 : évaluation et sélection des dossiers de candidature.

Novembre 2023 : annonce des projets sélectionnés.



Membres du Conseil scientifique de la Chaire Femmes et Science

- Elyès Jouini, Professeur des universités, Université Paris Dauphine PSL
- Thomas Breda, Chargé de recherches au CNRS, École d'Économie de Paris et Institut des Politiques Publiques
- Dominique Meurs, Professeure à l'Université Paris Nanterre, chercheure associée à l'INED et à l'Institut des Politiques Publiques
- Sophie Pochic, Directrice de recherche au CNRS, membre du Centre Maurice Halbwachs, ENS-EHESS
- Claudia Senik, Professeure, Sorbonne Université et École d'économie de Paris PSE

Ensemble de thématiques de la Chaire Femmes et Science

- Écarts femmes hommes des trajectoires et mobilités professionnelles, salariés ou non-salariés, secteur privé ou public, dans des domaines scientifiques (santé, data analysis, intelligence artificielle, robotique, industrie...)
- Offre et demande de parcours scientifiques (STEM)
- Évaluation de politiques publiques ou d'expérimentations sur l'attractivité des domaines scientifiques pour les filles
- Comparaisons internationales de politiques visant à combler les déséquilibres genrés dans les formations scientifiques
- Impact de la non prise en compte du sexe et du genre dans la conception des études scientifiques
- Impact de l'absence ou sous-représentation des femmes dans les secteurs scientifiques (STEM) sur la qualité des recherches et les choix scientifiques
- Déterminants de la moindre représentation des femmes dans les parcours et les carrières scientifiques (STEM) :
 - Impact de l'entourage/environnement : représentations sociales et préjugés, influence des parents et des professeurs, rôle des hommes, choix de vie familiale)
 - Liens entre choix de parcours et performances scolaires
 - Confiance en soi, aversion au risque et décision
 - Identification des zones de rupture/décrochage.