WORKING ENVIRONMENT AND CONTEXT

Notre établissement fait partie de l'Université PSL. Située au cœur de Paris, celle-ci fait dialoguer tous les domaines du savoir, de l'innovation et de la création. Classée parmi les 50 premières universités mondiales, elle forme au plus près de la recherche des chercheurs, artistes, ingénieurs, entrepreneurs ou dirigeants conscients de leur responsabilité sociale, individuelle et collective.

HOSTING STRUCTURE

L'ÉCOLE NORMALE SUPÉRIEURE

Créée en 1794, l'École normale supérieure, membre de l'Université PSL, est un établissement d'enseignement supérieur et de recherche qui recrute sur concours les étudiants les plus talentueux en France et à l'étranger. Établissement d'élite, dont l'activité recouvre l'essentiel des disciplines scientifiques et littéraires, l'ENS-PSL jouit d'un grand prestige international par la qualité de ses étudiants mais aussi par la réputation de ses centres de recherche.

Non-discrimination, ouverture et transparence

Les établissements membres de l'Université PSL s'engagent à soutenir et promouvoir l'égalité, la diversité et l'inclusion au sein de ses communautés. Nous encourageons les candidatures issues de profils variés, que nous veillerons à sélectionner via un processus de recrutement ouvert et transparent.

MISSIONS

MAIN TASKS

Structure d'accueil : Département d'économie

Catégorie d'emploi : A- Assistant ingénieur

ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL

Le poste est rattaché à la chaire CPJ de Matthew Gordon, financée par l'ANR. Les recherches de la chaire portent sur l'économie de l'environnement et du développement, en mobilisant l'inférence causale, l'apprentissage automatique (machine learning) et les données de télédétection satellitaire.L'assistant de recherche travaillera au sein d'une petite équipe (chercheurs postdoctoraux et doctorants), sous la supervision directe du titulaire de la chaire, au sein de la Paris School of Economics, sur le campus Jourdan. La langue de travail de l'équipe est l'anglais.

MISSION PRINCIPALE

Sous la supervision du titulaire de la chaire, l'assistant·e de recherche appuie la conduite des recherches empiriques de la chaire. Le poste consiste principalement à compiler, traiter et analyser des bases de données quantitatives (administratives, d'enquêtes, géospatiales et satellitaires), à contribuer aux revues de littérature, ainsi qu'à la reproductibilité et à la vérification des résultats.

ACTIVITÉS PRINCIPALES

Collecter, extraire et mettre en forme des données (téléchargements, API, imagerie satellitaire).

Nettoyer, fusionner et documenter les bases de données ; effectuer des contrôles de cohérence et de qualité.

Produire des statistiques descriptives, des tableaux et des graphiques ; appuyer les estimations économétriques.

Rédiger et maintenir des scripts d'analyse reproductibles (R, Python), gérer le contrôle de version (Git) et travailler avec des agents de codage de pointe (Claude Code, Codex).

Effectuer des revues de littérature et gérer les références bibliographiques.

Contribuer à la préparation et à la vérification des travaux de recherche (articles, présentations).

SPÉCIFICITÉS DU POSTE

Poste à temps partiel : 10 heures par semaine. Horaires flexibles, compatibles avec un cursus de Master ; télétravail partiel possible.

Poste ouvert en priorité aux étudiants en statistiques inscrits dans un programme de Master (économie, data science ou domaine

connexe)

CHAMPS DES RELATIONS

Membres de l'équipe de la chaire (chercheurs postdoctoraux, doctorants) ; chercheurs et personnel administratif de PSE ; co-auteurs et équipes de recherche partenaires en France et à l'étranger ; fournisseurs et producteurs de données.

APPLICANT PROFILE

KNOWKEDGE AND QUALIFICATIONS EXPECTED

COMPÉTENCES ATTENDUES

Être actuellement inscrit dans un programme de Master (M1 ou M2) en économie, statistiques, data science ou domaine connexe ; un

diplôme de licence (Bachelor) validé est requis.

Connaissances :

Fondamentaux de l'économie appliquée et de l'économétrie (niveau Master).

Statistiques appliquées et méthodes d'analyse de données.

Anglais scientifique (lecture, écriture et expression orale ; langue de travail de l'équipe).

Compétences techniques :

Maîtrise de R et Python.

Nettoyage de données, statistiques, économétrie.

Pratiques de recherche reproductible et contrôle de version (Git).

Expérience avec des outils de codage par IA agentique.

Traitement de données géospatiales / imagerie satellitaire.

Compétences comportementales :

Rigueur et sens du détail ; fiabilité dans le respect des délais.

Autonomie et sens de l'organisation.

Initiative et curiosité scientifique.

Sens du relationnel et esprit de collaboration.

Discrétion dans le traitement des données de recherche

CADRE D'EMPLOI :

Niveau d'emploi : A- Assistant ingénieur

Poste à pourvoir dans les meilleurs délais

Poste ouvert : Aux contractuels CDD de 10 mois

Quotité de travail : 10 heures

Lieu de travail : Campus Jourdan – 48 boulevard Jourdan, 75014 Paris

Rémunération : Selon grille et expérience

QUALITÉ DE VIE A L'ENS-PSL :

En rejoignant l'ENS-PSL, selon le statut et les activités exercées, vous pourrez notamment bénéficier :

Jusqu'à 49 jours de congés par an (proratisés selon le temps de travail)

Jusqu'à 2 jours de télétravail par semaine

Large offre de formations professionnelles via une école interne

Accès aux services du campus (restauration, bibliothèques, activités sportives, etc.)

Avantages sociaux : 75 % du titre de transport, allocation mobilité durable, complémentaire santé etc.

DIPLÔME ET EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Bac+3

NON DISCRIMINATION, OUVERTURE ET TRANSPARENCE

Notre établissement, comme l'ensemble de l'Université PSL, s'engage à soutenir et promouvoir l'égalité, la diversité et l'inclusion au sein de ses communautés. Nous encourageons les candidatures issues de profils variés, que nous veillerons à sélectionner via un processus de recrutement ouvert et transparent.

CONTACT

l8g3wvlm2l5k@emploi.beetween.com

OTHER INFORMATION

Branche d'activité Professionnelle : **BAP D**
Type de contrat / de poste : **CDD**
Durée du contrat : **10 mois**

Position open to BOEs

Reference
l8g3wvlm2l

PUBLISHED ON 29/09/2026

Université PSL (Paris Sciences & Lettres)