

MISSIONS

MAIN TASKS

SERVICE RECRUTEUR

L'Institut Louis Bachelier (ILB), partenaire dans l'écosystème PSL, est une organisation en réseau qui promeut et valorise la recherche, notamment en économie et finance et s'appuie sur un écosystème associant acteurs académiques, publics et privés.

Le Data Lab de l'ILB est une équipe spécialisée en science des données et une cellule de recherche appliquée. Il accompagne des projets allant de la collecte et la préparation de données à l'industrialisation, en intégrant des contraintes opérationnelles et en privilégiant rigueur et sécurité des données.

Dans le cadre du partenariat autour de Challenge Data (ILB - ENS - PSL), le Data Lab assure la gestion opérationnelle de la plateforme (développement, maintenance, support) et l'interface avec les enseignants, étudiants et fournisseurs de challenges.

Le/la développeur·se est placé(e) sous l'autorité hiérarchique du programme DATA de PSL et sera rattaché.e d'un point de vue fonctionnel au responsable du Data Lab de l'Institut Louis Bachelier (ILB).

Missions principales :

Développer, maintenir et faire évoluer la plateforme web Challenge Data (backend Django/Python, API, intégrations)

Administrer et faire évoluer la base de données

Améliorer les systèmes d'identification et de gestion des comptes : fiabilisation des inscriptions, lutte contre les doublons, rôles/permissions, parcours participant/enseignant, sécurité

Développer de nouvelles fonctionnalités (côté participant, enseignant, fournisseur) et améliorer l'interface utilisateur (ergonomie, accessibilité, responsive)

Gérer les bugs et la dette technique : refactoring, tests automatisés, amélioration de la qualité du code, revue et audit du dépôt Git.

Mettre en place des automatisations (provisionnement/gestion des comptes, imports/exports, reporting, notifications, procédures récurrentes)

Contribuer à l'industrialisation et à l'exploitation : CI/CD, documentation, monitoring de base (selon l'existant). Accompagner l'usage de Challenge Data dans les enseignements de PSL : onboarding enseignants, paramétrage de projets de cours, support et retours d'expérience

Missions secondaires :

Participer à la diffusion de la plateforme auprès d'autres établissements partenaires. Contribuer à la rédaction/mise à jour de guides (enseignants, participants, fournisseurs) et à l'amélioration des processus internes

Site principal d'activité :

Ecole Normale Supérieure

POSTE OUVERT AUX :

Titulaires de la fonction publique (Catégorie A) : Par voie de détachement sur contrat

Non titulaires de la fonction publique : CDD de droit public de 12 mois

Temps de travail hebdomadaire : 39 heures

Congés : 25 CP + 24 RTT /année complète

Télétravail selon politique de PSL et activités du service

Ecole de formation interne

Tickets restaurant

Prise en charge transport par PSL : 75%

Contrat collectif de mutuelle santé

Accès à l'offre sportive et culturelle du campus PSL (Installations sportives, théâtres, conférences, concerts...)

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.

APPLICANT PROFILE

KNOWLEDGE AND QUALIFICATIONS EXPECTED

Niveau d'études minimum requis : Bac+5

Domaine(s) d'études requis : Ecole d'ingénieur, master informatique, ou équivalent

Niveau d'expérience requis : Débutant

Compétences opérationnelles requises :

Sensibilité aux enjeux sécurité, authentification, gestion des accès et protection des données (RGPD)

Capacité à apprendre rapidement et à travailler de manière autonome sur une base de code existante. Aisance relationnelle et sens du service (support enseignants/étudiants)

Atouts supplémentaires : Ansible, Docker, CI/CD, tests (pytest), Django REST Framework, notions DevOps/monitoring, UX/UI

Compétences numériques requises :

Solides bases en développement web : HTTP, templating (Django templates), HTML/CSS, notions JavaScript ; sensibilité UX/accessibilité.

Connaissances solides en Python et Django (backend + rendu via templates) ou expérience équivalente. Bonnes pratiques : Git, gestion de versions, tickets/bug tracking, revue de code

Connaissances en bases de données relationnelles et SQL (idéalement PostgreSQL)

Langues étrangères et niveaux CECRL requis :

Anglais : C1. Maîtrise de l'anglais technique (lecture/écriture) indispensable.

Savoirs-être attendus :

Appétence pour les environnements académiques et la collaboration avec des équipes pédagogiques

CANDIDATER

CV et lettre de motivation

DIPLÔME ET EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Bac+5

NON DISCRIMINATION, OUVERTURE ET TRANSPARENCE

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

jvfjn20dkt5k@emploi.beetween.com

OTHER INFORMATION

Type de contrat / de poste : **CDD**

Durée du contrat : **12 mois**

Position open to BOEs

**Reference
jvfjn20dkt**

PUBLISHED ON 21/05/2026

Université PSL (Paris Sciences & Lettres)

