



## ENVIRONNEMENT ET CONTEXTE DE TRAVAIL

MINES Paris - PSL forme depuis sa création en 1783 des ingénieurs de très haut niveau capables de résoudre des problèmes complexes dans des champs très variés.

Première école d'ingénieurs en France par son volume de recherche contractuelle, MINES Paris - PSL dispense une importante activité de recherche orientée vers l'industrie. Ses domaines de recherche s'étendent de l'énergétique aux matériaux, en passant par les mathématiques appliquées, les géosciences et les sciences économiques et sociales. L'école d'ingénieurs développe également la création de chaires d'enseignement et de recherche sur des thèmes émergents.

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.

### STRUCTURE D'ACCUEIL

L'École nationale supérieure des Mines de Paris (MINES Paris) est une des plus prestigieuses écoles d'ingénieurs en France et la première école par son volume de recherche orientée vers l'industrie. L'école des Mines de Paris forme des ingénieurs généralistes via une expérience pédagogique innovante et pluridisciplinaire, dans laquelle sciences de l'ingénieur et sciences humaines et sociales sont étroitement liées. Cette double culture est renforcée encore par son appartenance à l'Université PSL, qui se positionne dans le top 50 des classements internationaux, et qui constitue une véritable opportunité d'enrichissement des parcours.

Mines Paris est un établissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel (EPSCP), placé sous la tutelle du ministère de l'économie, des finances et de la souveraineté industrielle et numérique.

## MISSIONS

### ACTIVITÉS PRINCIPALES

#### Environnement

Dans le cadre de l'ouverture d'un nouveau campus à Versailles, l'École des Mines de Paris - PSL renforce sa Direction des Systèmes d'Information et recrute un(e) Ingénieur Systèmes & Infrastructure Linux Confirmé(e).

Au sein d'une DSI composée de 23 collaborateurs, vous rejoignez le pôle Sécurité & Infrastructure, en charge de la conception, de l'exploitation et de l'évolution des infrastructures techniques de l'établissement.

L'équipe intervient sur un périmètre large mêlant systèmes Linux, virtualisation, automatisation, infrastructures de recherche et environnements de calcul scientifique.

Ce poste s'inscrit dans un contexte de transformation et de structuration des infrastructures IT, avec une forte dimension projet et modernisation des environnements existants.

## **Vos missions**

Rattaché(e) au pôle Infrastructure, vous intervenez à la fois sur des sujets BUILD et RUN dans un environnement technique exigeant et stimulant.

L'organisation de l'équipe prévoit une rotation RUN d'une semaine toutes les six semaines ; le reste du temps est principalement consacré aux projets d'évolution et de transformation des infrastructures.

À ce titre, vos principales responsabilités seront les suivantes :

### **Administration et évolution des infrastructures Linux**

#### **Administrer et maintenir les environnements Linux (RHEL, CentOS, Ubuntu)**

#### **Assurer l'exploitation et le maintien en conditions opérationnelles des infrastructures systèmes**

#### **Participer aux projets d'évolution et de modernisation des plateformes techniques**

#### **Administrer les environnements virtualisés sous VMware**

#### **Garantir la disponibilité, la performance et la fiabilité des infrastructures**

### **Automatisation et industrialisation**

#### **Participer à l'automatisation des déploiements et de l'administration des systèmes**

#### **Contribuer à l'amélioration continue des pratiques d'exploitation et d'industrialisation**

#### **Intervenir sur des outils d'automatisation et de gestion de configuration type Ansible**

#### **Participer à la modernisation des environnements techniques et des méthodes de travail**

### **Infrastructures techniques & environnements scientifiques**

#### **Participer à l'exploitation et à l'évolution des plateformes techniques dédiées aux activités de recherche**

#### **Intervenir progressivement sur des sujets liés au calcul intensif (HPC) et aux infrastructures de calcul scientifique**

#### **Collaborer avec des interlocuteurs variés : équipes techniques, ingénieurs et chercheurs**

Une montée en compétences est prévue sur les environnements HPC et les spécificités de l'écosystème technique.

## **Support & expertise**

**Prendre en charge les incidents complexes de niveau 3/4**

**Participer à la documentation des architectures et des procédures**

**Être force de proposition dans l'amélioration des infrastructures et des pratiques**

## PROFIL DU CANDIDAT

### SAVOIRS ET COMPÉTENCES ATTENDUS

#### Profil recherché

Diplômé(e) d'une formation supérieure en informatique (Bac+5 obligatoire), vous justifiez d'au moins 10 ans d'expérience sur des fonctions d'administration systèmes et infrastructures Linux.

Vous disposez d'une solide expertise des environnements Linux et d'une expérience significative sur des infrastructures complexes.

Les compétences suivantes seront particulièrement appréciées :

**Administration Linux (RHEL, CentOS, Ubuntu)**

**Virtualisation VMware**

**Automatisation / scripting / Ansible**

**Exploitation d'infrastructures critiques**

**Culture infrastructure, systèmes et production**

Une expérience du calcul intensif (HPC) constitue un plus mais n'est pas indispensable. L'établissement prévoit un accompagnement afin de permettre une montée en compétences sur ces sujets.

Au-delà des compétences techniques, nous recherchons une personnalité partageant les valeurs de l'établissement :

**engagement,**

**sens du service,**

**esprit d'équipe,**

**loyauté,**

**intégrité.**

Vous êtes reconnu(e) pour votre autonomie, votre rigueur et votre capacité à évoluer dans des environnements techniques exigeants et collaboratifs.

### Conditions & avantages

**CDI**

**Poste basé à Versailles**

**Télétravail : jusqu'à 3 jours par semaine**

Rémunération : 55 à 63 K€ fixe + bonus

20 RTT par an

Tickets restaurant

Prise en charge des transports à hauteur de 75%

Rejoindre l'École des Mines de Paris - PSL, c'est intégrer un établissement d'excellence reconnu pour son expertise scientifique, son innovation et son engagement dans les grands enjeux technologiques et sociétaux.

### 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

aepydI9hw15k@emploi.beetween.com

## AUTRES INFORMATIONS

Type de contrat / de poste : **CDI**

Référence  
**aepydI9hw1**

PUBLIÉ LE 03/07/2026

## L'Université PSL (Paris Sciences & Lettres)

