

## Chef de projet scientifique (H/F) (F/H)

**POSTE À POURVOIR** le 01/10/2020 **LOCALISATION DU POSTE** 60, BOULEVARD SAINT-MICHEL 75006 PARIS PARIS  
**ÉTABLISSEMENT** MINES Paris - PSL

### 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

##### A propos de PSL

Située au cœur de Paris, l'Université PSL rassemble tous les champs du savoir et de la création pour concevoir le monde de demain. Avec 4 500 enseignants-chercheurs, 17 000 étudiants, 181 laboratoires et une dizaine d'incubateurs, fablabs et espaces de co-working, PSL est une université à taille humaine ; elle figure parmi les 50 premières universités mondiales selon les classements THE (Times Higher Education) et QS (Quacquarelli Symonds).

Engagée dans l'égalité des chances et sélective, PSL forme de futurs chercheurs, artistes, entrepreneurs et dirigeants, conscients de leur responsabilité sociale individuelle et collective.

Pépinière de 28 prix Nobel, 10 médailles Fields, 3 Prix Abel, 44 César et 75 Molière, PSL concentre des forces exceptionnelles. Sa communauté académique tire le meilleur parti du potentiel de ses 181 laboratoires pour bâtir de grands projets structurants, innovants et radicalement interdisciplinaires dont elle nourrit ses programmes de formation.

L'IHEIE a été lancé en 2016 au sein de l'Ecole nationale supérieure des Mines de Paris (MINES ParisTech) et s'appuie sur l'excellence académique et la pluridisciplinarité des établissements de l'université PSL.

Pour plus d'informations :

<https://www.psl.eu/>

<https://www.iheie.fr/>

## MISSION D'ENSEIGNEMENT

**MINES PARISTECH - PSL**

## COMPÉTENCES ATTENDUES

- Curiosité multi-sectorielle
- Esprit d'initiative et de synthèse
- Ouverture d'esprit
- Rigueur scientifique
- Capacité de modélisation
- Bon relationnel

## CONDITION D'ACTIVITÉS PARTICULIÈRES

D'un point de vue administratif, la cheffe ou le chef de projet sera rattaché à la direction Développement de PSL et rapportera directement au Directeur Projet de PSL.

D'un point de vue opérationnel, il ou elle répondra au conseil scientifique du projet, présidé par le président du conseil d'administration de Zenon Research et composé de chercheurs de PSL.

Il ou elle évoluera dans l'environnement scientifique de PSL et travaillera en étroite collaboration avec toute la communauté, notamment issue de MINES ParisTech et de l'Observatoire de Paris.

### **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.

# MODALITÉS DE RECRUTEMENT

## Profil du candidat

- Docteur en sciences. Spécialisation : astrophysique, ingénierie, physique, informatique ou toute autre spécialité en rapport avec les thèmes de recherche du programme.
- Une expérience professionnelle de 2 ans et une expérience internationale seraient un plus.

# MODALITÉS DE CANDIDATURE

Le candidat devra adresser une lettre de motivation et un CV

## CONTACT

Cédric DENIS-REMIS

Directeur de l'IHEIE

cedric.denisremis@mines-paristech

cedric.denisremis@mines-paristech.fr

## ACCÈS

RER B Luxembourg

# AUTRES INFORMATIONS

Ce recrutement a lieu dans le cadre d'un programme de recherche « Zenon Research Program », entre le fond de dotation Zenon Research et l'Université PSL. L'IHEIE, institut de MINES ParisTech – PSL, pilotera ce projet. L'arrivée de la cheffe ou du chef de projet marque le lancement des travaux.

## A propos de Zenon Research Program

Le fonds de dotation Zenon Research a pour objet de promouvoir et de développer la recherche scientifique, économique et sociologique concernant le **futur à long terme** de l'humanité. Les thèmes de recherche sont en priorité liés aux domaines suivants :

- **Développement spatial,**
- **Intelligence artificielle et robotique,**
- **Energie et développement durable,**

ainsi que toute thématique pouvant influencer de manière directe ou indirecte sur le futur à long terme de l'humanité.

Recherche principal : **Chimie physique** Recherche secondaire : **Astrophysique**

Rémunération : **En fonction de l'expérience**

PUBLIÉ LE 22/07/2020

# L'Université PSL (Paris Sciences & Lettres)

