

OFFRE DE POSTE

Se référer aux annexes pour la compréhension des champs à compléter et pour l'exemple d'offre de poste

Intitulé du poste :	ENSEIGNANT-CHERCHEUR (H/F)
Motif de la demande :	Création de poste
Source de financement :	Mines – sur ressources propres
Type de recrutement :	Mobilité interne et recrutement externe
<p>Le poste :</p> <p>Important : 2500 caractères maximum ; certains jobboards ne prennent pas en compte au-delà lors de la publication</p> <p>Important : garder les rubriques « votre environnement » et « <i>vos missions</i> » (ne pas effacer). Elles apparaîtront lors de la diffusion.</p>	<p>Votre environnement :</p> <p>MINES Paris – PSL, membre de l'Université PSL, est une grande école d'ingénieurs reconnue pour l'excellence de sa recherche et ses liens étroits avec le monde industriel. Première école française en volume de recherche contractuelle, elle développe des travaux à fort impact scientifique, technologique et sociétal.</p> <p>Le Centre de Recherche en Informatique (CRI) est un laboratoire reconnu en informatique, bénéficiant de nombreuses collaborations académiques et industrielles. Le centre connaît une forte dynamique de développement portée par plusieurs projets collaboratifs et un programme doctoral actif.</p> <p>Les recherches du CRI portent notamment sur l'optimisation de code et la compilation, le calcul haute performance (HPC), l'informatique frugale, la vérification formelle et les approches basées sur l'intelligence artificielle.</p> <p>Les travaux du centre visent à renforcer le lien entre logiciel et matériel afin de permettre une exécution efficace, fiable et scalable sur des architectures hétérogènes modernes (CPU, GPU et accélérateurs).</p> <p>Dans ce contexte, le CRI recrute un(e) enseignant(e)-chercheur(e) permanent(e) afin de renforcer ses activités scientifiques et pédagogiques.</p> <p>Votre challenge et vos missions :</p> <p>Le/la candidat(e) développera une activité de recherche ambitieuse en cohérence avec les thématiques du CRI, tout en participant aux activités d'enseignement de l'École et des formations PSL.</p> <p>Recherche :</p> <ul style="list-style-type: none"> • développer une thématique de recherche originale dans les domaines du CRI ; • encadrer des doctorants, post-doctorants et stagiaires ; • publier dans les meilleures conférences et revues scientifiques du domaine ; • développer des collaborations académiques et industrielles ; • monter et conduire des projets de recherche nationaux, européens et internationaux ; • contribuer à la recherche de financements et au développement des activités scientifiques du centre ; • participer au rayonnement scientifique et au développement du laboratoire. <p>Une attention particulière sera portée aux candidatures présentant un intérêt pour les approches intégrant l'intelligence artificielle, à la fois comme cible d'optimisation et comme outil d'autotuning.</p> <p>Enseignement</p> <p>Le/la candidat(e) participera à des enseignements en informatique (programmation, systèmes logiciels, architecture des ordinateurs, compilation, optimisation, intelligence artificielle, etc.) au sein des formations d'ingénieurs et des cursus PSL. Elle/il pourra également contribuer à la création de nouveaux enseignements en lien avec ses compétences scientifiques.</p>
Le profil :	Parlons de vous !...

<p>Important : 2500 caractères maximum ; certains jobboards ne prennent pas en compte au-delà lors de la publication</p> <p>Important : garder les rubriques « <i>parlons de vous !...</i> », les <i>principales compétences recherchées (dont « savoirs et savoir-faire » et « savoir-être »)</i> et « <i>...et de nous ! Travailler à Mines Paris, c'est aussi</i> » (ne pas effacer). Garder obligatoirement la mention diversité, inclusion et handicap. Elles apparaîtront lors de la diffusion.</p>	<p>Vous êtes titulaire d'un doctorat en informatique (section CNU 27) et souhaitez développer une activité de recherche de haut niveau dans un environnement académique d'excellence, fortement connecté au monde industriel.</p> <p>Vous disposez d'un solide dossier scientifique et d'une forte motivation pour développer des recherches originales à l'interface entre informatique fondamentale, systèmes et intelligence artificielle. Vous appréciez le travail collaboratif et interdisciplinaire, ainsi que les interactions avec des partenaires académiques et industriels.</p> <p>Vous souhaitez également vous investir dans des activités d'enseignement et participer activement à la formation des étudiants ingénieurs, masters et doctorants.</p> <p>Pour ce poste, les principales compétences recherchées sont :</p> <p><u>Savoirs et savoir-faire :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Doctorat en informatique (CNU 27) • Solide dossier de publications scientifiques • Compétences en informatique systèmes, compilation, HPC, IA, vérification ou domaines connexes • Expérience ou intérêt pour le montage de projets de recherche • Capacité à développer des collaborations académiques et industrielles • Maîtrise de l'anglais scientifique <p><u>Savoir-être :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Esprit d'initiative • Capacité d'intégration et de travail en équipe • Autonomie et rigueur scientifique • Capacité à évoluer dans un environnement interdisciplinaire • Qualités relationnelles et pédagogiques <p>...Et de nous ! Travailler à Mines Paris, c'est aussi :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rejoindre une institution prestigieuse et chargée d'histoire • Être acteur de la transition numérique et de la transition vers la neutralité carbone pour faire face à l'urgence climatique • Appartenir à un établissement de l'Université PSL, 34^{ème} au classement mondial de Shanghai <p>Mines Paris - PSL s'engage à soutenir et promouvoir l'égalité, la diversité et l'inclusion via un processus de recrutement ouvert et transparent.</p> <p>Mines Paris - PSL s'engage également dans l'insertion professionnelle et au développement de carrière des personnes en situation de handicap.</p>
<p>Management :</p>	<p><i>(Indiquer si le poste comporte du management hiérarchique)</i></p> <p><input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui</p> <p>Si oui, combien de collaborateurs à encadrer en direct : X</p>

Localisation du poste :	<i>(Indiquer l'adresse exacte où le poste est rattaché)</i> Le poste est basé à Fontainebleau avec des activités réparties entre Paris, Fontainebleau et Sophia Antipolis.
Type de contrat :	CDI Si CDD, durée :
Date de démarrage souhaitée :	C01/09/2026
Temps de travail :	Temps plein forfait jour
Conditions de travail spécifiques :	<i>(Indiquer si particularités. Exemple : travail en labo, déplacements réguliers, permanences/astreintes, jours et horaires spécifiques, exposition à des risques particuliers...)</i>
Télétravail :	Télétravail partiel

Rattachement hiérarchique :	<i>(Indiquer le nom et prénom du N+1)</i> Corinne ANCOURT
Opérationnel recruteur :	<i>(Indiquer le nom et prénom de la personne en charge du recrutement si différent du N+1. Un accès à l'ATS Beetween sera ouvert en conséquence pour mener à bien le process de recrutement)</i>
Service RH optionnel :	<i>(Indiquer le niveau de service RH souhaité en option)</i> <input type="checkbox"/> Un 1 ^{er} tri des candidatures <input type="checkbox"/> Un entretien RH pour la shortlist de candidats après les entretiens réalisés par les opérationnels (uniquement pour les postes catégorie A) <input type="checkbox"/> Un entretien RH si une situation de RPS est en cours de traitement au sein de l'entité où le poste est à pourvoir
Services RH systématiquement inclus :	<ul style="list-style-type: none"> - Diffusion de l'offre sur des jobboards généralistes - Diffusion de l'offre sur le site de l'école et de PSL - Diffusion de l'offre sur le site Choisir le Service Public - Diffusion de l'offre sur la « page entreprise » de l'école sur LinkedIn - Définition de la fourchette de rémunération - Etape d'entretien RH obligatoire pour les postes de directeurs, responsables services, de pôles et de plateformes - Etablissement de la proposition salariale et des étapes de contractualisation
Proposition de jobboards :	<i>(Indiquer vos éventuelles propositions de jobboards spécifiques pour diffuser l'offre)</i>

Indication : Cette offre est destinée à la publication sur les jobboards via l'ATS (logiciel dédié à la multidiffusion des offres de poste et à la gestion du processus de recrutement).

En complément, si vous le souhaitez, vous pouvez diffuser l'offre dans vos réseaux.