OFFRE DE POSTE

Intitulé du poste :	**CHERCHEUR (TENURE TRACK) en EVALUATION ENVIRONNEMENTALE de SYSTEMES (H/F)**
Motif de la demande :	Création de poste
Source de financement :	Mines – sur ressources propres
Type de recrutement :	Mobilité interne et recrutement externe
Le poste :	Votre environnement : L'ISIGE, Institut Supérieur d'Ingénierie et de Gestion de l'Environnement, est le centre de MINES Paris PSL dédié à la formation et la recherche en matière d'environnement et Développement Durable. Créé en 1992, le centre développe des recherches en matière de préservation de l'environnement et de ses ressources à la frontière entre sciences de l'ingénierie, sciences sociales et sciences du vivant. Ses recherches visent à fournir des connaissances, des méthodes, des modèles et des outils pour éclairer des questions de gouvernance de l'environnement dédiés à des contextes territoriaux et à des écosystèmes d'entreprises. La recherche est déclinée en 3 axes principaux : (1) écologie territoriale, gouvernance des transitions et aménagement (2) transition écologique et évaluation des impacts des nouveaux systèmes productifs, (3) dynamique de la biodiversité dans des systèmes en transition. Votre challenge et vos missions : • mener (i.e. contribuer, conduire, encadrer, trouver des financements, communiquer, publier et vulgariser) des recherches de pointe, aux niveaux national et international, de nature académique et/ou partenariale sur les questions environnementales et de transition écologique, avec un focus sur des outils articulant compréhension des impacts environnementaux et approche en bioéconomie à des échelles d'écosystèmes/infrastructures territoriaux • développer des activités d'enseignement et d'ingénierie pédagogique, notamment de niveau Mastère Spécialisé (bac+6) : montage de modules (ingénierie pédagogique), de cours, création et animation de projets pédagogiques avec des partenaires publics ou privés. La possibilité de faire des cours en anglais sera appréciée pour les formations internationales ; • encadrer et conseiller des étudiant(e)s engagé(e)s dans des projets de recherche dans le domaine de l'environnement et développement durable, participer au suivi et encadrement de travaux doctoraux, entre autres en lien avec l'institut TTI.5 • collaborer avec d'autres chercheurs et départements au sein de MINES Paris - PSL, ainsi qu'avec des partenaires externes académiques, ou du secteur socio-économique du territoire, de la France ou à l'international.

Le profil :	Le candidat sera titulaire d'un doctorat lié à des enjeux environnementaux et l'évaluation des impacts, et aura idéalement développé des recherches dans des approches interdisciplinaires à la croisée entre sciences de l'environnement et sciences de l'ingénieur. Il est notamment attendu que la personne candidate puisse faire valoir, en tout ou en partie, les compétences suivantes : - Expertise avérée dans l'approche systémique des questions environnementales et de transition avec un focus sur l'évaluation des impacts (environnementaux, macro-économiques) - Capacité prouvée à étudier un système par une approche basée sur l'analyse de cycle de vie et l'estimation quantitative des impacts environnementaux - Solide expérience en analyse de données quantitatives et compétences en modélisation (R, Python). - Une appétence pour des approches interdisciplinaires des questions de l'environnement au sein de systèmes d'acteurs socio-économiques (entreprises, territoires) - De l'expérience et des facilités pour l'enseignement dans des cycles supérieurs et pour l'encadrement et de direction d'étudiant(e)s de l'enseignement supérieur en général et de doctorant(e)s en particulier. - La maîtrise de la langue anglaise et de la langue française, parlée et écrite sont impératives. Pour ce poste, les principales compétences recherchées sont : Savoirs et savoir-faire : • Sciences de l'environnement • Analyse de flux et d'évaluation d'impacts à travers des outils d'ACV (analyse d cycle de vie) • Expérience en modélisation, analyse de données et programmation en R et Python • Approches interdisciplinaires avec orientation environnementale Savoir-être : • Expérience probante en enseignement dans les cycles supérieurs, de préférence dans le domaine des sciences de l'environnement. • Capacité et appétence à travailler de manière collaborative au sein d'équipes interdisciplinaires. • Excellentes compétences en communication écrite et orale, en direction du monde académique mais aussi du monde socio-économique. …Et de nous ! Travailler à Mines Paris, c'est aussi : • 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, 41ème au classement mondial de Shanghai

Management :	☒ Non ☐ Oui Si oui, combien de collaborateurs à encadrer en direct : X
Localisation du poste :	Fontainebleau 77300 – Paris 75006
Type de contrat :	CDD durée : 2 ans
Date de démarrage souhaitée :	01/10/2024
Temps de travail :	Temps plein forfait jour
Télétravail :	Télétravail partiel

Pour postuler, merci d'envoyer votre candidature à : job-ref-bpi7dyv8uh@emploi.beetween.com