



FICHE DE POSTE

Intitulé du poste : Chargé.e d'animation au sein du programme de recherche-action sur la séparation à la source OCAPI

Type et durée : CDD de 12 mois renouvelable, à partir de septembre 2024

Localisation : Champs-sur-Marne (École des Ponts ParisTech)

1. Service

• Organisation

L'École des Ponts ParisTech a pour mission principale la formation initiale et continue d'ingénieurs de haut niveau dans les domaines de l'équipement, de l'aménagement, de la construction, des transports, de l'industrie et de l'environnement. Dans les domaines de sa compétence, l'École mène également des actions de recherche et participe à la diffusion des connaissances.

Avec un effectif de 450 personnes, elle est principalement organisée autour de trois pôles : formation (2000 étudiants, 1000 intervenants), recherche (13 laboratoires) et services support.

Depuis sa création en 1747, la plus ancienne école d'ingénieurs de France vise la visibilité et l'excellence académique dans ses domaines et la recherche de l'École s'est donnée comme ambition de réussir la transition écologique.

Le Laboratoire eau environnement et systèmes urbains (Leesu) est une unité de recherche commune à l'École des Ponts ParisTech et l'Université Paris-Est Créteil. L'objet de recherche du Leesu est fondamentalement l'eau urbaine, sous différents points de vue :

- Études physiques et hydrologiques (ruissellement, transfert dans le système urbain, milieux lacustres),
- Études biogéochimiques des émissions, du devenir et des effets des contaminants chimiques et microbiologiques dans le continuum ville/ouvrages/milieux récepteurs,
- Étude des politiques, des usages de l'eau, des pratiques et de leurs évolutions.

Ces recherches associent hydrologie, physique, biogéochimie, sciences de l'ingénieur et sciences humaines et sociales.

• Contexte

Depuis mars 2015, le Leesu est porteur principal du programme de recherche-action OCAPI (Organisation des cycles Carbone, Azote et Phosphore dans les territoires, <https://www.leesu.fr/OCAPI>). Ce programme vise à étudier et accompagner les évolutions possibles des systèmes alimentation/excrétion. Dans un contexte de transition écologique et solidaire, les modalités de fonctionnement des sociétés sont amenées à fortement évoluer : le programme OCAPI s'intéresse aux mutations liées aux flux de nutriments et en particulier à la gestion des excréments humains de nutriments. Plus spécifiquement, OCAPI est le premier programme de recherche académique français qui réouvre, un siècle après sa disparition, le débat sur les modalités de gestion des urines et matières fécales et les multiples possibilités de gestion alternatives au tout-à-l'égout communément appelées séparation à la source.

Le programme OCAPI entre désormais dans sa quatrième phase. Il est à présent constitué comme centre national de ressources sur la séparation à la source et déploie une recherche-action transdisciplinaire très large suivant six axes : métabolisme, agricultures, santé, dynamiques sociales, démonstration et animation, avec de nombreux partenaires.

2. Poste

• Missions

Ce poste s'inscrit dans le cadre d'un partenariat de l'École des Ponts ParisTech avec l'Agence de l'Eau Seine Normandie et l'ADEME. Ce partenariat vise à permettre le partage d'une vision globale et d'une co-décision de la stratégie globale de recherche-action à mener, le développement des axes de recherche les plus stratégiques et le renforcement du soutien à la communauté des acteurs s'engageant sur la séparation à la source.

Ce poste consiste à contribuer aux missions suivantes au sein du programme de recherche-action OCAPAPI :

- **Le partage des résultats et la construction collective des six axes du programme**
 - o Prise en charge des outils de communication tels que le site internet, lettre d'information, réseaux sociaux
 - o Participation à l'organisation d'événements (colloques, visites, etc.)
 - o Participation à l'animation interne du programme
- **Un observatoire des projets et de la R&D sur la séparation à la source**
 - o Veille sur la séparation à la source
 - o Recensement et partage des projets
- **La co-animation de la thématique de la séparation à la source**
 - o Co-animation du groupe de travail ARCEAU-IDF sur la séparation à la source,
 - o Rédaction de documents de porter-à-connaissance et de notes de synthèse
 - o Organisation de rencontres et visites de terrain
- **L'appui aux porteurs de projets et l'accompagnement des acteurs publics**
 - o Réponse aux sollicitations et partage d'informations
 - o Mise en réseau d'acteurs (collectivités locales, collectifs citoyens, etc.)
- **La création d'un comité scientifique international venant en appui au développement de la séparation à la source en France**

• Rattachement hiérarchique

Fabien Esculier et Marine Legrand, coordinateurs du programme OCAPAPI au Leesu (N+1) ; directeur du Leesu (N+2). Le/la chargé.e d'animation rendra également compte aux partenaires du programme OCAPAPI.

3. Profil / exigences du poste

- Catégorie :
Ingénieur d'étude
- Connaissances / compétences exigées :
 - Formation : Bac+5 / Master 2.
 - Thématiques : Développement territorial / Aménagement-Urbanisme / Sciences politiques / Gestion de l'eau / Agronomie, etc.
 - Une expérience dans le domaine de la séparation à la source est un plus.
 - Une expérience dans l'animation de réseau est un plus
 - Maîtrise de l'anglais oral et écrit.
 - Aisance avec les technologies de l'information et de la communication.
- Qualités personnelles requises :
 - autonomie
 - capacité à travailler en réseau
 - capacité de coordination
 - aisance communicationnelle
 - aisance rédactionnelle

4. Localisation

Poste basé principalement à Champs-sur-Marne dans les locaux de l'École des Ponts ParisTech. Télétravail possible.

5. Rémunération

Rémunération à préciser en fonction de l'expérience et du profil du candidat.

6. Contact et modalités de candidature

Contacts :

Fabien ESCULIER et Marine LEGRAND, coordinateurs du programme OCAPI, fabien.esculier@enpc.fr ; marine.legrand@enpc.fr

Envoyer CV et lettre de motivation à fabien.esculier@enpc.fr et marine.legrand@enpc.fr

Date limite de candidature le 10 juin 2024.