

Responsable opérationnel plateforme DataPLAST (H/F)

PRÉSENTATION DE L'UPEC :

Acteur majeur de l'innovation universitaire ancré dans le Grand-Est Parisien, l'établissement développe une approche en synergie de ses missions de formation, de recherche, d'insertion professionnelle et de lien avec les partenaires. Elle favorise les démarches interdisciplinaires pour répondre aux défis de la société dans son environnement.

Type de poste :

Contractuel (24 mois, reconductible), Cat A

Grand domaine :

Recherche et innovation

Télétravail possible

Ponctuellement

Branche d'activité professionnelle :

BAP A, Sciences de la vie, de la terre et de l'univers

Emploi type referens :

A2D47 - Ingénieur-e en études d'environnements géo-naturels et anthropisés

Présentation du service :

La plateforme DataPLAST, développée par le LEESU (UPEC), constitue un observatoire multi-échelle des macrodéchets issus des eaux urbaines. Hébergée par le SIAAP (Service public de l'assainissement francilien), elle a pour mission de caractériser, suivre et analyser les flux de macrodéchets et de plastiques (nombre, masse, typologie, sources), afin de contribuer à l'évaluation des politiques publiques de prévention. Ce suivi correspond à la déclinaison concrète du futur traité international de lutte contre la pollution plastique, toujours en phase de

négociation. Dans le cadre de son développement, la plateforme recrute un ingénieur d'étude chargé de son pilotage opérationnel et de son rayonnement auprès des partenaires, en lien étroit avec le responsable scientifique de la plateforme.

Vos missions :

1. Gestion et coordination opérationnelle (70 %) :

- Assurer le fonctionnement quotidien de la plateforme.
- Caractériser des macrodéchets selon les protocoles harmonisés DCSMM/OSPAR/J-List, en garantissant la qualité et la traçabilité des données produites
- Coordonner les prestations avec les partenaires institutionnels
- Contribuer à la préparation des bilans d'activité, rapports techniques et scientifiques

2. Développement et partenariats (10 %)

- Assurer le rôle de référent auprès des collectivités, agences et institutions utilisant les services de la plateforme
- Identifier et développer des opportunités de collaboration

3. Analyses microplastiques (20 % max.)

- Réaliser des analyses microplastiques en spectroscopie micro-FTIR et FTIR-ATR



laboratoire eau environnement systemes urbains

Connaissances :

- Diplôme d'ingénieur ou master 2 en sciences de l'environnement, chimie analytique, génie des procédés ou domaine équivalent.
- Connaissance des déchets plastiques, de leur caractérisation et de l'assainissement urbain
- Apprécié, des connaissances en programmation R et Python.

Savoir-faire :

- Compétences en gestion de partenariats et animation de réseaux d'acteurs.
- Maîtrise des outils analytiques et protocoles de préparation d'échantillons.
- Expérience en gestion de plateforme, laboratoire ou projet collaboratif appréciée.

Savoir-être :

- Organisation, rigueur scientifique et sens de l'innovation.
- Excellent relationnel, esprit d'équipe et aptitude à travailler avec des acteurs variés.
- Aisance rédactionnelle et orale (français, anglais souhaité).

Conditions de recrutement :

Poste à pourvoir dès que possible, ouvert :

- Lieux d'activité : Usine de la Briche (SIAAP, Épinay-sur-Seine, principal), Champs sur Marne (ENPC-ParisTech, secondaire) pour les microplastiques et déplacements ponctuels (sites partenaires, colloques).
- Type de contrat : **CDD Ingénieur d'étude** (2 ans), évolutif selon financements et développement de la plateforme, rémunération selon grille salariale (IE) et expérience

Pour postuler, merci d'adresser CV et lettre de candidature à :

romain.tramoy@u-pec.fr

Sujet du mail « candidature DataPLAST »

POURQUOI REJOINDRE L'UPEC ?

Université inclusive et investie pour la qualité de vie au travail de ses agents, l'UPEC développe des conditions d'emploi favorables :



laboratoire eau environnement systemes urbains

Accompagnement dans l'évolution professionnelle (formation, préparation aux concours de la fonction publique, accompagnement personnalisé en conseil mobilité carrière)•Télétravail possible sur certaines fonctions, jusqu'à 2 jours par semaine•47 jours de congés annuels•Espaces de restauration pour les personnels•Activités culturelles et de loisirs à tarifs préférentiels

Rejoignez nos équipes et mettez vos talents au service d'une université engagée et innovante.